SHARP

AQUOS

取扱説明書

液晶カラーテレビ



LC-52V5

LC-46V5

LC-40V5





この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

- で使用前に「安全上のご注意」(12ページ)を必ずお読みください。
- この取扱説明書は、保証書とともにいつでも見ることができるところに必ず保存してください。
- 製造番号は品質管理上重要なものですから、商品本体に表示されている製造番号と、保証書に 記載されている製造番号とが一致しているか、お確かめください。
- ▶基本部のセットイラストは、LC-52V5で記載しています。

付属品

(別売品については⇒223ページ)

リモコン×1



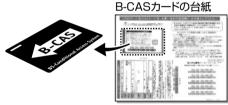
リモコン用乾電池* (単3形乾電池)×2



※ アルカリ乾電池を ご使用ください。

乾電池を入れて 使います。 ⇒**24** ページ

B-CAS カード×1



(2011年1月現在)

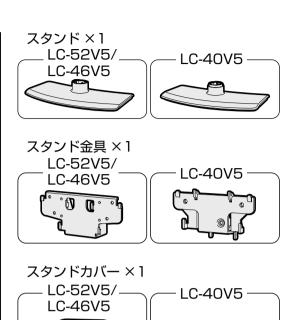
- B-CAS カードは本体を覆っているシートに 貼り付けられている B-CAS パンフレットの 袋の中の台紙についています。
- 開封すると添付されている契約約款に同意したとみなされます。開封前に必ず契約約款をよくお読みください。

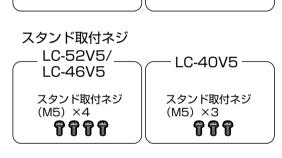
デジタル放送を見るときに 使います。⇒**228**ページ

取扱説明書*(本書) ×1 かんたん!! ガイド* ×1 保証書 ×1

※ 当商品は日本国内向けであり、日本語以外の 説明書はございません。

This model is designed exclusively for Japan. with manuals in Japanese only.







スタンドカバー取付ネジ(M4)



本機に取り付けます。 ⇒**224・225** ページ

もくじ

- ・本書に掲載している画面表示やイラストは説明用のものであり、実際の表示とは多少異なります。
- 本取扱説明書では、特に機種名を明示している場合を除いて LC-52V5 を例にとって説明しています。 LC-46V5、LC-40V5 は外形寸法などは異なりますが使いかたは同じです。
- ・ 本機を廃棄または譲渡する場合には、個人情報の消去(初期化)をお願いします。(⇒ 300 ページ)

別売品 デジタル放送

設置

B-CASカード アンテナ接続 初期設定 アンテナ設定 受信設定

テレビを見るための準備をする (テレビの設置・接続・受信設定) ⇒ 220 ページ

はじめに

	10,000	
付属品/別売品	付属品(別売品については⇒223ページ)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2
	もくじ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	3
	安全上のご注意・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	12
	使用上のご注意・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	17
お手入れ	キャビネットのお手入れのしかた ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	17
	液晶ディスプレイパネルのお手入れのしかた ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	17
各部のなまえ	本体各部やリモコンボタンのなまえ ・・・・・・・・・・・・・・・	_
	本体各部 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	リモコンのボタン・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
乾電池の入れかた	リモコンに乾電池を入れる・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	リモコンで操作できる範囲・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	電源の入れかた・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	電源を入れる・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	25
	録画予約設定時や録画中は本体の電源スイッチで	
	電源オフにしないでください・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	25
ホームメニュー操作	ホームメニューの使いかた・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	26
	ホームメニューの基本的な操作のしかた・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	27
	ホームメニューの項目一覧 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	28

テレビを見る

選局	番組を選ぶ(基本的な選びかた)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	• 31
	数字ボタンや選局ボタンで番組を選ぶ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	31
	ホームメニューから番組を選ぶ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	32
	おすすめアイコンを表示する ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	32
	3桁入力で選ぶ(デジタル放送のみ)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
CATV	ケーブルテレビのチャンネルを選ぶ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
天気予報·株価	データ放送で天気予報や株価などの情報を見る・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
連動データ放送	連動データ放送を表示する・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	独立データ放送の番組から選ぶ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	34
	災害発生時に文字情報を表示する ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	35
静止	画面を静止させる・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
時刻表示	時刻を表示する/時刻表示のタイプを変える ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	放送の種類やチャンネルの確認のしかた・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	デジタル放送の番組の詳細を知りたいときは・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	37
電源入/切	電源スイッチの設定をする ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
クイック起動	電源を入れてから画面が出るまでの時間を早くする ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	39
	数字ボタンで選局できるチャンネルを確認・変更する	
	(デジタル放送のみ)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	選局ボタンの選局順を変更する(地上デジタル放送のみ)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	41
	番組名を表示する・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
選局効果	チャンネルの切り換え時に動きの効果をつける ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	映像を消して音声だけを聞く(映像オフ)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	42
番組表	番組表の使いかた・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	• 43
	番組表で番組を選ぶ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	44
	番組内容の紹介(番組情報)を見る・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	45
番組検索	日時で番組を探す・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	45
見つかる検索	ジャンルとキーワードを組み合わせて番組を探す(見つかる検索)・・・・・・・・	46
	ジャンルから番組を探す ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	47
	検索条件を指定して番組を探す(特徴検索)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	48
	キーワードで番組を探す(キーワード検索)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	49
	地上デジタル放送の番組表をスムーズに表示させる ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	番組表のジャンルアイコンの色を変える・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	50
	番組表の並べかたや表示範囲を変える(表示方式)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	51
	常連番組機能で番組を見る(デジタル放送のみ)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	· 52
	常連番組ボタンで常連番組を選局する · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	52
	本機の電源を入れると常連番組が自動で選局されるように設定する・・・・・	
	常連番組の視聴履歴を消したいときは・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	番組表で常連番組を選局する・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	53
	2つの画面を表示して見る・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	2回面で見る····································	51
	画面のサイズを変える·····	
	2画面のうち操作する画面を選ぶ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	音声・映像・字幕を切り換える・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	. 57
音声切換	地上アナログ放送で二重音声放送(二ヶ国語、主音声+副音声、ステレオ)の 音声を切り換える・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	デジタル放送で映像・音声・字幕を切り換える・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	58
映像切換	複数の映像を楽しむ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
音声切換	複数の音声を切り換える・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
字幕切換	字幕を表示する/複数の字幕を切り換える・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	

タイマー	おはようタイマー・おやすみタイマーで電源を入/切する・・	60
時刻合わせ	時計を合わせる ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	60
	時間を指定して電源を切る(おやすみタイマー)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	61
	目覚ましとして使うなどタイマーで電源を入れる(おはようタイマー)	62
お知らせタイマー	お知らせタイマーとして使う ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	65
	画面のサイズや映像、音声を調整する・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
画面のサイズ/左右の黒帯	映像の左右に黒帯が出たり上下幅が変わるときは・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
日間のフィンハーエロの川川	画面の位置がずれているときは(画面位置)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	映像を最適な大きさに自動で切り換える・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	画面の大きさが頻繁に切り換わるときは・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	69
ゲーム	映画やゲームなどに適した映像・音声にする	
, 4	(AVポジション)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	70
	HDMI接続をしたときは・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	AVポジションを選ぶ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	「ぴったりセレクト」をより活用する・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
明るさ調整	明るさセンサーの感度を設定する・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	72
	より自分好みの画質に設定する・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	73
	画面の明るさや色を変える(映像調整)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	画面のチラつきやざらつきを抑えてすっきりさせる	
	ジャンルを選んで画質を設定する(お好み画質詳細設定)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
音質補正	部屋や置きかたに適した音質を選ぶ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
音声調整	音質を調整する(音声調整)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
一一问 走	音声調整のしかた・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	81
	音量を自動で調整する(オートボリューム)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	会話を聞き取りやすくする(声の聞きやすさ)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	ヘッドホンで聞くときの音の出かたを変える・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	83
	ヘッドホンで聞くときの音の出かたを変える・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	ホームメニューや番組表の設定を変える ・・・・・・・・・・・・・・・・	84
	ホームメニューや番組表の設定を変える・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	•••• 84
	ホームメニューや番組表の設定を変える・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	•••• 84 •••• 84
₩⋍⋗⋒⋳⋲	ホームメニューや番組表の設定を変える・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	**************************************
地デジ限定設定	ホームメニューや番組表の設定を変える・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	**************************************
地デジ限定設定	ホームメニューや番組表の設定を変える・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	84 84 85
	ホームメニューや番組表の設定を変える・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	84 84 85 85
地デジ限定設定 暗証番号	ホームメニューや番組表の設定を変える・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	84 84 85 85 85
暗証番号	ホームメニューや番組表の設定を変える・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	84 85 85 85 86 87
	ホームメニューや番組表の設定を変える・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	84 85 85 85 86 87
暗証番号	ホームメニューや番組表の設定を変える・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	84858585868788
暗証番号	ホームメニューや番組表の設定を変える・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	8485858586878888
暗証番号	ホームメニューや番組表の設定を変える・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	848585858687888889
暗証番号	ホームメニューや番組表の設定を変える・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	848585858687888889
暗証番号	ホームメニューや番組表の設定を変える・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	**************************************
暗証番号	ホームメニューや番組表の設定を変える・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	848585868788888989909191
省エネ	ホームメニューや番組表の設定を変える・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	848585868788888889909192
省エネ	ホームメニューや番組表の設定を変える・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	848585868788888889909192
省エネ	ホームメニューや番組表の設定を変える・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	**************************************
省工之	ホームメニューや番組表の設定を変える ホームメニューや番組表などの文字の大きさを変える 番組表やホームメニューなどの配色を変える(表示色) 視聴できる番組や操作を制限する BS/CS/地上アナログ放送が選択されないように 設定したいときは(地デジ限定設定)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	84858586878888898990919191
省工之	ホームメニューや番組表の設定を変える ホームメニューや番組表などの文字の大きさを変える 番組表やホームメニューなどの配色を変える(表示色) 視聴できる番組や操作を制限する BS/CS/地上アナログ放送が選択されないように 設定したいときは(地デジ限定設定) 地上アナログ放送だけを選択できないように設定したいときは・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	**************************************
省工之	ホームメニューや番組表の設定を変える ホームメニューや番組表などの文字の大きさを変える 番組表やホームメニューなどの配色を変える(表示色) 視聴できる番組や操作を制限する BS/CS/地上アナログ放送が選択されないように 設定したいときは(地デジ限定設定) 地上アナログ放送だけを選択できないように設定したいときは・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	**************************************

ファミリンク機能を使って 録画・再生・視聴する

	ファミリンクで使う・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	ファミリンク機能を使うための準備について ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	99
	ファミリンク対応機器から本機を自動で起動する ・・・・・・・・・・・・・・・	99
	録画先として使う機器を選ぶ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	100
	ファミリンク録画予約の録画先として使うレコーダーを選ぶ・・・・・・	100
	本機のリモコンでAQUOSレコーダーの選局などの操作を	101
	できるようにする・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	本機からAQUOSレコーダーの電源を入/切するには・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	一般のHDMI機器が誤作動するときは ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	ファミリンクパネルの操作のしかた・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
見ている番組の録画	見ている番組をすぐに録画する(ワンタッチ録画) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
元でで田心の歌画」	再生・録画するメディア(HDD/DVDなど)を切り換える・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	見ている番組をAQUOSレコーダーに録画する・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	本機の番組表でAQUOSレコーダーに録画予約する・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
AQUOSレコーダー録画予約	AQUOSレコーダーの番組表を呼び出して録画予約する ······	
再生	AQUOSレコーダーを再生する・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	視聴するHDMI対応のレコーダー(録画機器)を選ぶ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	最後に録画した番組を再生する(ワンタッチプレー)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	108
	AQUOSレコーダーの録画リストから再生する · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	109
AQUOSオーディオ	AQUOSオーディオで聞く ·····	110
	オーディオリターンチャンネル(ARC)対応のAQUOSオーディオを	
	つないだときは・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	111
1444	番組内容に適した音に切り換える・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	111
携帯電話	携帯電話をAQUOSにつないで楽しむ ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	112
	1"-"-+ 1"+ 7 /	
	ビデオやDVDなどを見る/	
	ゲーム・パソコンなどの映像を映す	
ビデオ・DVD		114
ビデオ・DVD	ゲーム・パソコンなどの映像を映す	
ビデオ・DVD	ゲーム・パソコンなどの映像を映す VHSビデオなど外部機器の映像を見る・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	···· 114 ···· 115
ビデオ・DVD	ゲーム・パソコンなどの映像を映す VHSビデオなど外部機器の映像を見る・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	···· 114 ···· 115 ···· 116
ビデオ・DVD	ゲーム・パソコンなどの映像を映す VHSビデオなど外部機器の映像を見る・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	···· 114 ···· 115 ···· 116 ···· 116
ビデオ·DVD ゲーム機	ゲーム・パソコンなどの映像を映す VHSビデオなど外部機器の映像を見る・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	···· 114 ···· 115 ···· 116 ···· 116
	ゲーム・パソコンなどの映像を映す VHSビデオなど外部機器の映像を見る・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	···· 114 ···· 115 ···· 116 ···· 117
	ゲーム・パソコンなどの映像を映す VHSビデオなど外部機器の映像を見る・・・・・ ビデオデッキやDVDプレーヤーの画面に切り換える(入力切換)・・・・ 入力切換の表示をお好みのなまえに変えるには・・・・・ 使用していない入力をスキップするには・・・・・ ゲーム機をつないで使う	···· 114 ···· 115 ···· 116 ···· 117
ゲーム機	ゲーム・パソコンなどの映像を映す VHSビデオなど外部機器の映像を見る・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	114 115 116 116 117 117
	ゲーム・パソコンなどの映像を映す VHSビデオなど外部機器の映像を見る ビデオデッキやDVDプレーヤーの画面に切り換える(入力切換)・・・・ 入力4の映像が表示されないときは・・・・・・・・・ 入力切換の表示をお好みのなまえに変えるには・・・・・・ 使用していない入力をスキップするには・・・・・・ ゲーム機をつないで使う・・・ ゲームの画面に切り換える・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	114 115 116 116 117 117 117
ゲーム機	ゲーム・パソコンなどの映像を映す VHSビデオなど外部機器の映像を見る・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	114 115 116 116 117 117 117 118
ゲーム機	ゲーム・パソコンなどの映像を映す VHSビデオなど外部機器の映像を見る・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	114 115 116 116 117 117 118 118 119
ゲーム機	ゲーム・パソコンなどの映像を映す VHSビデオなど外部機器の映像を見る ビデオデッキやDVDプレーヤーの画面に切り換える(入力切換)・・・・ 入力4の映像が表示されないときは・・・・・・・・・・ 入力切換の表示をお好みのなまえに変えるには・・・・・・・・ 使用していない入力をスキップするには・・・・・・・・・・ ゲーム機をつないで使う ゲームの画面に切り換える・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	114 115 116 117 117 117 118 118 119
ゲーム機	ゲーム・パソコンなどの映像を映す VHSビデオなど外部機器の映像を見る・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	114 115 116 116 117 117 117 118 118 119 120
ゲーム機	ゲーム・パソコンなどの映像を映す VHSビデオなど外部機器の映像を見る・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	114 115 116 117 117 117 118 118 119 120 121
ゲーム機	ゲーム・パソコンなどの映像を映す VHSビデオなど外部機器の映像を見る・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	114 115 116 117 117 117 118 118 119 120 121 121
ゲーム機	ゲーム・パソコンなどの映像を映す VHSビデオなど外部機器の映像を見る・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	114 115 116 117 117 117 118 119 120 121 121

USBハードディスクを つないで録る・見る

USBハードディスク		
	デジタル放送を録画・再生するための準備をする ・・・・・・・	···124
	USBハードディスクを使ってできること/できないこと······	124
	予約·録画中に電源を切る場合は·····	
	本機で使えるUSBハードディスクについて・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	USBハードディスクを使うための準備のながれ・・・・・・・・・・・・・・・	125
	USBハードディスクをつなぐ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	USBハードディスクを初めて接続するときは・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	126
	USBハードディスクを初期化する・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	126
	USBハードディスクを接続している場合に、	
	使用するUSBハードディスクを選択する · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· · · · 127
	USBハードディスクを取りはずすときは・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	· · · · 128
	USBハードディスクの登録解除について・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	USBハードディスクを省工ネで使うには・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	USBハードディスクに録画をする前にお読みください・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	録画した番組の構成について・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	132
	録画するときに自動的に入るチャプター間隔を変えたいときは (オートチャプター設定)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	122
	ファミリンクパネルの操作のしかた・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
		134
	USBハードディスクに デジタルなどの番組を急速。急速を約束を	125
	デジタル放送の番組を録画・録画予約する ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	放送中の番組を録画する(一発録画)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	録画終了時刻の設定をやり直すには・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	予約設定時のメッセージについて・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	番組表でのデジタル放送の延長予約について・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
7/hrm=1		
予約確認	予約の確認・取り消し・変更をするには・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	デジタル放送の予約の確認·取り消し·変更をするには · · · · · · · · · · · · · · · · · 繰り返し予約をする · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	140
		141
	常連番組をUSBハードディスクに	4.40
	自動で録画する(常連留守録)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	142
	常連録画(留守録)の設定をする・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	USBハードディスクに録画した番組を再生する・・・・・・・・・・	
	USBハードディスクに録画した番組を録画リストから再生する・・・・・・	
	USBハードディスクに録画した番組をホームメニューから再生する・・・	146
	録画中の番組を再生する(追いかけ再生)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	再生時の操作・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	再生中に ● を押して途中で止めた場合の再生について · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	147
	再生中に設定をする(視聴メニュー)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	148
	画面表示と各設定項目について・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	149
	タイトル(録画した番組)またはチャプターをくり返し再生する	
	(リピート再生)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	· · · · 149

	USBハードディスクに録画した番組の管理・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	···150
	録画リストの一覧表示の並びかたを変えるには ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	150
また見たい予約	録画済みのタイトルを次回も録画予約したいときは(また見たい予約)・・	150
	常連留守録機能で録画した番組を録画リストへ移動する	151
	タイトルを1つ選んで移動する‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥	151
	常連録画(留守録)フォルダ内のタイトルを全て録画リストへ移動する	151
	常連録画(留守録)フォルダ内のタイトルを複数選んで	
	録画リストへ移動する ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	タイトル(録画した番組)を消さない設定と設定解除をする・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	タイトルを1つ選んで保護/解除する・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	複数のタイトルを選んで保護/解除する・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	USBハードディスクのタイトルを全て保護/解除する ······	
	タイトル(録画した番組)を消去する・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	タイトルを1つ選んで消去する・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	複数のタイトルを選んで消去する・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	USBハードディスクのタイトルを全て消去する ······	155
	ノン・カー・カー・ファウィー・ナン	
	インターネットで楽しむ	
双方向通信	双方向通信/インターネット/ホームネットワークの 準備をする ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	156
	プロードバンド環境とLAN環境の用意のしかた・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	プロードバンド環境を用意する · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	ブロードバンド環境がない場合の用意のしかた・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	無線LAN環境を用意する・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	有線接続/無線接続の設定を切り換える・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	アクセスポイントに接続する・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	プッシュボタン方式でアクセスポイントに接続する・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	PINコード方式でアクセスポイントに接続する · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	その他の手動設定でアクセスポイントに接続する・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	インターネットに接続できない場合は・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	ネットワークの設定を確認する・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	ネットワークの設定を変更する	169
	IPアドレスなどの入力のしかた ······	169
	無線接続の設定を確認する・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	インターネットへの接続を制限する・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	双方向サービスやインターネット接続の利用を制限する・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	プロキシ設定機能を利用する(プロキシサーバー設定)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
インターネット	インターネットを楽しむ(AQUOS.jp)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	AQUOS.jpを表示する・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	175
	インターネットを見る画面(ブラウザ)の使いかた・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	176
	タブの使いかた・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	ツールバー(便利機能)の使いかた・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	URL(アドレス)を入力してページを表示する······	
	表示しているページのURLを保存する(ブックマーク登録)・・・・・・・・	
	ブックマークに登録したページを開く・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	有害サイトへのアクセスを防ぐ(ブラウザ制限)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	ブックマークの便利な使いかた・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	インターネットを見るための設定を確認・変更するには・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	表示内容に関する設定(表示設定メニュー)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	セキュリティに関する設定(セキュリティ設定メニュー)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	AQUOSインフォメーションを受信するには ·····	183

IPTV準備	IPTV(ひかりTV)を視聴するための準備 ・・・・・・・・・・・・・・・	···184
	IPTV(ひかりTV)を視聴するまでの準備の流れ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	· · · · 184
	IPTV(ひかりTV)を見るための接続・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	IPTV(ひかりTV)を見るための設定 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	186
	PTVの基本登録をする · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	IPTVのチャンネルを設定する・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
IPTV視聴	IPTV(ひかりTV)を見る ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
11 1 V 1754&	IPTV(ひかりTV)のテレビサービスを楽しむ ······	
	視聴中の操作について・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	ホームメニューから番組を選ぶ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	102
	放送中の番組(裏番組)を調べる・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	番組の放送予定を調べる・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	数字ボタン(チャンネルボタン)で選べるIPTVのチャンネルを変更する・・	
	IPTV(ひかりTV)のビデオオンデマンド(VOD)を楽しむ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	ビデオオンデマンドのタイトルを再生する・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	再生中の操作のしかた(VOD操作)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	IPTV(ひかりTV)のポータル画面を活用する・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
アクトビラ	アクトビラ ビデオを見る・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
アクトレン	アクトビラ ビデオ/アクトビラ ビデオ・フルを見る・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	再生中の操作のしかた 	190
	何生中の操作のしかた (アクトビラ ビデオ・フル)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	100
+ /		
ホームネットワーク	ホームネットワークで映像・写真・音楽を楽しむ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	ホームネットワークで写真を楽しむ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	ホームネットワークのサーバーにある写真を表示する・・・・・・・・ 写真表示のしかたを変える・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	ー覧表示のしかたを変える(リストとサムネイル)······	
	写真やフォルダの一覧表示中の便利な機能・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	写真表示中の操作について・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	表示した写真を印刷する・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	206
	録画した番組をホームネットワークで楽しむ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	ホームネットワークのサーバーにある映像を再生する・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	メモリーモードの設定を変える・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	再生中の操作のしかた(ホームネットワーク)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	ホームネットワークで音楽を楽しむ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	ホームネットワークのサーバーにある音楽を再生する・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	音楽の一覧表示中や再生中の便利な機能・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
USBメモリー	USBメモリーの写真や音楽を楽しむ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
0367 [9	USBメモリーの互換性····································	
	500人でグーの互換性 写真や音楽を楽しむ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	写真表示中の操作について・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	スライドショーの間隔を選ぶ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	スライドショーの効果を選ぶ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	フォルダ内のすべてのスライドショー画像を設定/リセットする・・・・	
	スライドショーのBGMを選ぶ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	フォルダ内のすべての音楽をスライドショーのBGMに設定/解除する・・	
	音楽再生中の操作について・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	フォルダ内の音楽の自動再生を設定/解除する・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
		210

	テレビを見るための準備をする	000
	テレビの設置・接続・受信設定の進めかた・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	220
	困ったときのお役立ち情報	
故障かな?	故障かな?と思ったら・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	274
	まず確認してください・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	全般についての故障かな?と思ったら・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	275
	映像も音声も出ない・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	275
	テレビの上部が熱い・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	276
	リモコンや本体のボタンの操作ができない・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	276
	デジタル放送関係についての故障かな?と思ったら	
	BSデジタル放送の一部が視聴できない・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	デジタル放送が受信できない・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	地上アナログ放送についての故障かな?と思ったら・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	インターネット関係についての故障かな?と思ったら・・・・・・・・	
	インターネットに接続できない・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	無線LAN関係についての故障かな?と思ったら・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	USBハードディスク関係についての故障かな?と思ったら・・・・・	
	アクトビラ関係についての故障かな?と思ったら · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	アクトピラの画真が悪い・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	ポータル情報が取得できない・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	エラーメッセージが出たら・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	B-CASカードや放送の受信・視聴に関するエラーメッセージ・・・	
	D-UA3カートや放送の支信・視聴に関するエフースッセーシ・・・ アンテナ受信強度に関するエラーメッセージ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	双方向通信に関するエラーメッセージ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	ファミリンク録画時に関するエラーメッセージ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	無線LAN接続に関するエラーメッセージ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	ホームネットワーク利用時に関するエラーメッセージ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	USBハードディスク利用時に関するエラーメッセージ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	USB利用時に関するエラーメッセージ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	こんなときは・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
本機の操作ができない	本機の操作ができなくなったときは・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
T WAS ARTHUR SEE SE	停電になったときは・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	294
	システム動作テスト・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	295
ソフトウェア	本機のソフトウェアを更新する · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	296
	自動ダウンロードを「しない」に設定する・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	297
	手動でダウンロードを行う · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	USBメモリーを使用してソフトウェアを更新する・・・・・・・・・・・・	
	本機を電源オフにするときは/電源プラグを抜くときは・・・・・・	299
	本機から個人情報をすべて消すには(本機を廃棄するときなど)・・	300
お知らせ	画面右上の「お知らせ」の内容やB-CASカードの番号を確認する	
リモコン番号設定	2台のAQUOSをそれぞれのリモコンで操作するには ·······	
	本体側とリモコン側のリモコン番号を設定する	
	リモコン側と本体側でリモコン番号が異なるときは・・・・・・・	303

.328

.....331

ホームメニューの一覧	ホームメニュー項目の一覧 ・・・・・・・・・・・・・・・・・	304
仕様	おもな仕様について・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	308
保証	保証とアフターサービス ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	310
特許	本機で使用している特許など・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	311
壁掛け	壁に掛けて設置する場合は ・・・・・・・・・・・・・・・・・・	•••••314
	スタンドをはずす・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	314
	準備する・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	314
	壁掛け設置のしかた(例)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	315
寸法図	寸法図/壁掛け金具取り付け時の寸法・・・・・・・・・	317
	用語の解説・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	320
	索引 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	English Guide	

Switching the Display Language to English ホームメニューなどの言語を英語にする ・・・・・

什样,田钰,泰己

Part Names · ·

安全上のご注意

本機をお使いになる前に必ず読み、正しく安全にお使いください。

- この取扱説明書および商品には、安全にお使いいただくためにいろいろな表示をしています。その表示を無視して誤った取り扱いをすることによって生じる内容を、つぎのように区分しています。
- 内容をよく理解してから本文をお読みになり、記載事項をお守りください。



警告

人が死亡または重傷を負う おそれがある内容を示して います。



注意

人がけがをしたり財産に損害を受けるおそれがある内容を示しています。

図記号の意味



••••• 気をつける必要がある ことを表しています。



・・・・・・ してはいけない ことを表しています。

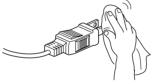


・・・・・・・・・ しなければならない ことを表しています。

八警告

電源プラグの刃や刃の付近に、ホコリや金属物が付着しているときは、プラグを抜いて乾いた布で取り除く

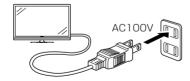




そのまま使用すると火災・感電の原因となります。

交流 100 ボルト以外の電圧で使用しない





・ 火災・感電の原因となります。

電源コードに重いものを載せたり、本 機の下敷きにしたりしない





・火災・感電の原因となります。

電源コードを傷つけたり、加工したり、 ねじったり、引っ張ったり、無理に曲 げたり、加熱したりしない





• 電源コードが傷んだら(芯線の露出、断線) 交換をご依頼ください。そのまま使用すると、 コードが破損して、火災・感電の原因となり ます。

本機の裏ぶたを外したり、改造したり しない





内部には電圧の高い部分があるため、さわる と感電の原因となります。内部の点検、修理 は販売店にご依頼ください。

⚠警告

不安定な場所に置かない





落ちたり倒れたりして、けがの原因となります。

異物を入れない





• 通風孔(裏ぶたのすき間)などからもの(可 燃性・導電性のものを含む)を入れると、火災・ 感電の原因となります。特にお子様にはご注 意ください。

本機の上に花びん等、水の入った容器を置かない



水ぬれ禁止



水がこぼれるなどして中に入ると、火災・感電の原因となります。

テレビに水が入るような使いかたをし たり、ぬらしたりしない





火災・感電の原因となります。雨天、降雪中、 海岸、水辺での使用は特にご注意ください。

風呂やシャワー室では使用しない



風呂、シャ ワー室での 使用禁止



・ 火災・感電の原因となります。

落としたり、キャビネットを破損した ときは、電源プラグを抜く



• そのまま使用すると火災・感電の原因となり ます。販売店にご連絡ください。

煙やにおい、音などの異常が発生した ら、電源プラグを抜く





- 異常状態のまま使用すると火災・感電の原因 となります。修理を販売店に依頼してくださ い。
- ・お客様自身による修理は絶対におやめください。

内部に水や異物が入ったときは、電源 プラグを抜く



電源プラグ を抜く



• そのまま使用すると火災・感電の原因となり ます。販売店にご連絡ください。

雷が鳴り出したら、アンテナ線やプラ グに触れない



• 感電の原因となります。

電源プラグはゆるみのあるコンセント に接続しない



発熱して火災の原因となることがあります。 販売店や電気工事店に交換の依頼をしてくだ さい。

ぬれた手で電源プラグを抜き差ししな い



・感電の原因となることがあります。

電源プラグは確実に差し込む



• 電源プラグはコンセントに根元まで確実に差 し込んでください。差し込みが不完全ですと 発熱したり、ホコリが付着して火災・感電の 原因となることがあります。また、電源プラ グの刃に触れると感電することがあります。

電源プラグを抜くときは、電源コード を引っ張らない





• 電源コードが傷つき、火災・感電の原因とな ることがあります。

タコ足配線をしない



火災・感電の原因となることがあります。

電源コードを熱器具に近づけない







• 電源コードの被覆が溶けて火災・感電の原因 となることがあります。

湿気やほこりの多いところ、油煙や湯 気が当たるところに置かない



• 調理器具や加湿器などのそばに置くと、火災・ 感電の原因となることがあります。

風通しの悪いところに入れない・密閉 した箱に入れない・じゅうたんや布団 の上に置かない・布などをかけない







• 通風孔をふさぐと内部に熱がこもり、火災の 原因となることがあります。

重いものを置いたり、上に乗ったりし ない







• 倒れたり、落下してけがの原因となることが あります。特にお子様やペットにはご注意く ださい。

液晶画面に衝撃を与えない(物を当て たり、先の尖ったもので突いたりしな (I)





液晶画面のパネルが割れることがあります。

通風孔に付着したホコリやゴミをこまめに取り除く

内部の掃除は販売店に依頼する





内部や通風孔にホコリをためたまま使用すると、 火災や故障の原因となることがあります。内部 の掃除費用については、販売店にご相談ください。

お手入れのときや長期間使用しないと きは、電源プラグを抜く





• 感電や火災の原因となることがあります。

移動させるときは、接続されている線 などをすべて外す





• 接続線を外さないで移動させると、電源コード が傷つき火災・感電の原因となることがあります。

アンテナ工事は、技術経験が必要です ので販売店にご相談ください





- ・ 送配電線の近くに設置してしまうと、アンテナが倒れた際に感電の原因となることがあります。
- BS・110 度 CS デジタル放送受信アンテナ は強風の影響を受けやすいので堅固に取り付けてください。

スタンドの角度を調整するときは注意する







手を挟まれ ないよう注意 指のケガに 注意

• 手や指がはさまれてけがの原因となることが あります。また無理に傾けると転倒して落下 やけがの原因となることがあります。

健康のために、次のことをお守りください



- 連続して使用する場合は、1時間でとに10分~15分の休憩を取り、目を休ませてください。
- 新聞が楽に読める程度の明る さの場所で使用してください。
- 日光が画面に直接当たる所では使用しないでください。
- この製品を使用しているときに身体に疲労感、 痛みなどを感じたときは、すぐに使用を中止してください。使用を中止しても疲労感、痛みなどが続く場合は、医師の診察を受けてください。
- ・ごくまれに、強い光の刺激を受けたり点滅を繰り返す画面を見ている際に、一時的に筋肉のけいれんや意識の喪失などの症状を起こす方がおられます。このような経験のある方は、本製品を使用される前に必ず医師と相談してください。また本製品を使用しているときにこのような症状が起きたときは、すぐに使用を中止して医師の診察を受けてください。

免責事項

お客様もしくは第三者がこの製品の使用を誤ったことにより生じた故障、不 具合、またはそれらに基づく損害については、法令上の責任が認められる場合を除き、当社は一切その責任を負いませんので、あらかじめご了承ください。

アルカリ電池についての安全上のご注意

液もれ・破裂・発熱による大けがや失明を避けるため、下記の注意事項を必ずお守りください。

電池は幼児の手の届く所に置かない





・電池は飲み込むと、窒息の原因となったり、 胃などに止まったりして大変危険です。飲み 込んだおそれがあるときは、ただちに医師と 相談してください。

電池のアルカリ液がもれたときは素手 でさわらない





- ・ 雷池のアルカリ液が目に入ったときは、失明 のおそれがありますので、こすらずにすぐに きれいな水で洗ったあと、ただちに医師の治 療を受けてください。
- 皮膚や衣類に付着した場合は皮膚に傷害を起 こすおそれがありますので、すぐにきれいな 水で洗い流してください。皮膚の炎症など傷 害の症状があるときは、医師と相談してくだ さい。

電池は火や水の中に投入したり、加熱・ 分解・改造・ショートしない。乾電池 は充電しない





- 電池の破裂・アルカリ液もれにより、火災・ けがや周囲を汚損する原因となることがあり ます。
- 電池の外装ラベルをはがしたり、傷つけない でください。発熱事故の原因となることがあ ります。

電池はプラス⊕とマイナス⊖の向きに注 意し、機器の表示どおり正しく入れる



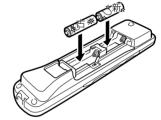




• 間違えると電池の破裂・アルカリ液もれによ り、火災・けがや周囲を汚損する原因となる ことがあります。

指定以外の電池を使わない。新しい電 池と古い電池または種類の違う電池を 混ぜて使わない

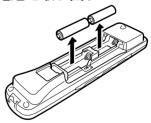




• 電池の破裂・アルカリ液もれにより、火災・ けがや周囲を汚損する原因となることがあり ます。

電池を使い切ったときや、長時間使わ ないときは、電池を取り出す





• 電池を入れたままにしておくと、過放電によ りアルカリ液がもれ、故障・火災・けがや周 囲を汚損する原因となることがあります。

保存のしかた

• ⊕、⊖の方向をそろえて、低温で乾燥した涼 しい場所及び湿気の少ない風通しのよい場所 に保存してください。

廃棄のしかた

• ⊕と⊖をセロハンテープで絶縁して廃棄しま す。各自治体によって「ゴミの捨てかた」が 違います。地域の条例に従ってください。

使用上のご注意

守っていただきたいこと

キャビネットのお手入れのしかた キャビネット



- 汚れは柔らかい布(綿、ネル等)で軽く拭き とってください。化学雑巾(シートタイプの ウエット・ドライのものも含め)を使うと、 本体キャビネットの成分が変質したり、ひび 割れなどの原因となる場合があります。
- 硬い布で拭いたり、強くこすったりすると、 キャビネットの表面に傷がつきます。
- 汚れがひどいときは、水で薄めた中性洗剤に ひたした柔らかい布 (綿、ネル等)をよく絞っ て拭きとり、柔らかい乾いた布で仕上げてく ださい。
- キャビネットにはプラスチックが多く使われています。ベンジン、シンナーなどで拭いたりすると変質したり、塗料がはげることがあります。
- ・ 殺虫剤など、揮発性のものをかけないでください。また、ゴムやビニール製品などを長時間接触させたままにしないでください。プラスチックの中に含まれる可塑剤の作用により変質したり、塗料がはげるなどの原因となります。

液晶ディスプレイパネルのお手入れの しかた

AQUOSクリーニングクロス

推奨品

24×24cm : CA300WH1* 40×30cm : CA300WH2*



- ※ 販売店またはシャープホームページ内のシャー プいい暮らしストア(ネット販売)でお求めく ださい。
- お手入れの際は、必ず本体の電源スイッチを 「切」にし、コンセントから電源プラグを抜いてください。(⇒299ページ)
- ディスプレイパネルの表面は、柔らかい布 (綿、ネル等)で軽く乾拭きしてください。ディ スプレイパネルの保護のため、ホコリのつい た布や洗剤、化学雑巾(シートタイプのウエッ ト・ドライのものも含め)などを使わないで ください。パネルの表面がはく離することが あります。
- 硬い布で拭いたり、強くこすったりすると、 パネルの表面に傷がつきます。
- 汚れがひどい場合は、柔らかい布(綿、ネル等) を軽く水で湿らせて、そっと拭いてください。 (強くこすったりすると、ディスプレイパネルの表面に傷が付きます。)
- ディスプレイパネルの表面にホコリがついた場合は、市販の除塵用ブラシ(静電気除去ブラシ)をお使いください。

静止画を長時間表示しないでください

残像の原因となることがあります。

守っていただきたいこと

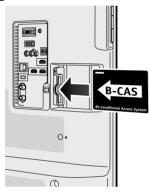
取扱い上のご注意

- 液晶画面を強く押したり、ボールペンのよう な先の尖ったもので押さないでください。また、落としたり強い衝撃を与えないようにしてください。特に液晶画面のパネルが割れたり、傷がつく原因となります。
- 振動の激しいところや不安定なところに置かないでください。また、絶対に落としたりしないでください。故障の原因となります。

ステッカーやテープなどを貼らないで ください

キャビネットの変色や傷の原因となることが あります。

B-CAS カードは必要なときだけ抜き 差しする



- 必要以外に抜き差しすると故障の原因となる ことがあります。
- B-CAS カードの中には IC チップが内蔵されています。折り曲げたり、大きな衝撃を加えたり、端子部に触れたりしないでください。
- 本機に差し込むときは「逆差し込み」や「裏 差し込み」にならないよう、上図のとおりに 挿入してください。

使用が制限されている場所

• 航空機の中など使用が制限または禁止されて いる場所で使用しないでください。事故の原 因となるおそれがあります。

国外では使用できません

この製品が使用できるのは日本国内だけです。外国では放送方式、電源電圧が異なりますので使用できません。(This product is designed for use in Japan only and cannot be used in any other country.)

長期間で使用にならないとき

・ 長期間使用しないと機能に支障をきたす場合 がありますので、ときどき電源を入れて作動 させてください。



電源プラクを抜く

長期間で使用にならないときは、安全のため必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。

アンテナについて



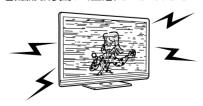


妨害電波の影響を避けるため、交通のひんぱんな自動車道路や電車の架線、送配電線、ネオンサインなどから離れた場所に立ててください。

万一アンテナが倒れた場合の感電事故などを 防ぐためにも有効です。

- アンテナ線を不必要に長くしたり、束ねたりしないでください。映像が不安定になる原因となりますのでご注意ください。BS・110度CSデジタル放送用のアンテナ線には、必ずBS・110度CSデジタル用アンテナケーブル(市販品)を使用してください。
- アンテナは風雨にさらされるため、定期的に 点検、交換することを心がけてください。美 しい映像でご覧になれます。特にばい煙の多 いところや潮風にさらされるところでは、ア ンテナが傷みやすくなります。映りが悪く なったときは、販売店にご相談ください。

電磁波妨害に注意してください



本機の近くで携帯電話、ラジオ受信機、トランシーバー、防災無線機などの電子機器を使うと、電磁波妨害などにより機器相互間での干渉が起こり、映像が乱れたり雑音が発生したりすることがあります。

守っていただきたいこと

使用温度について



 ・ 周囲温度は 0 ~ 40℃の範囲 内でご使用ください。正しい 使用温度を守らないと、故障 の原因となります。

結露(つゆつき)について



• 本機を寒い場所から急に暖かい場所に持ち込 んだときや、冬の朝など暖房を入れたばかり の部屋などで、本機の表面や内部に結露が起 こることがあります。結露が起きたときは、 結露がなくなるまで電源を入れずにお待ちく ださい。そのままで使用になると故障の原因 となります。



本機を冷え切った状態のまま 室内に持ち運んだり、急に室 温を上げたりすると、動作部 に露が生じ (結露)、本機の性 能を十分に発揮できなくなる ばかりでなく、故障の原因と なることがあります。このよ うな場合は、よく乾燥するま で放置するか、徐々に室温を 上げてからご使用ください。

急激な温度差がある部屋(場所)での で使用は避けてください

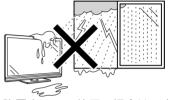


・ 急激な温度差がある部屋(場所)でのご使用 は、画面の表示品位が低下する場合がありま す。

低温になる部屋(場所)でのご使用の 場合

- ご使用になる部屋(場所)の温度が低い場合 は、画像が尾を引いて見えたり、少し遅れた ように見えることがありますが、故障ではあ りません。常温に戻れば回復します。
- 低温になる場所には放置しないでください。 キャビネットの変形や液晶画面の故障の原因 となります。(使用温度:0°C~40°C)

雨天・降雪中でのご使用の場合



• 雨天・降雪中でのご使用の場合は、本機をぬ らさないようにご注意ください。

直射日光・熱気は避けてください



- 窓を閉めきった自動車の中など異常に温度が 高くなる場所に放置すると、キャビネットが 変形したり、故障の原因となることがありま
- 直射日光が当たる場所や熱器具の近くに置か ないでください。キャビネットや部品に悪い 影響を与えます。

設置について



- 発熱する機器の上には本機を置かないでくだ さい。
- 本機の上には物を置かないでください。

本体各部やリモコンボタンのなまえ



スピーカ-左右にあります。

スタンド-**⇒224** · **225**ページ

明るさセンサー受光部 **⇒75**ページ

リモコン受光部・ **⇒24**ページ

・リモコンをここに 向けて操作します。・赤色点灯:待機状態

POWER(電源)ランプ 緑色点灯:動作状態

・消灯:電源オフ状態

⇒25ページ

 LC-52V5 を例に説明していますが、 LC-46V5、LC-40V5 も端子の配置

> **⇒135**ページ 市販品のUSB-HDD

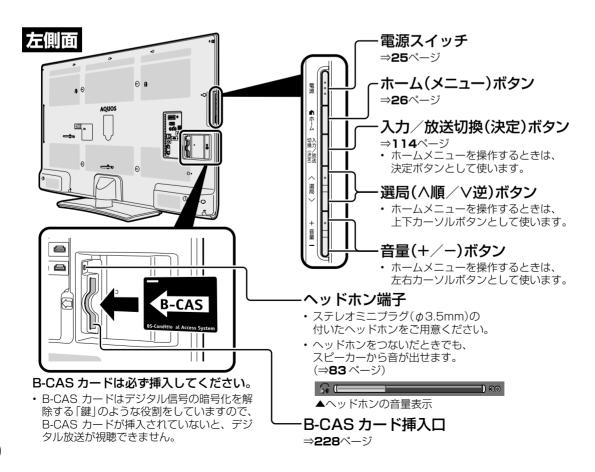
の録画中に、赤色で 点灯します。

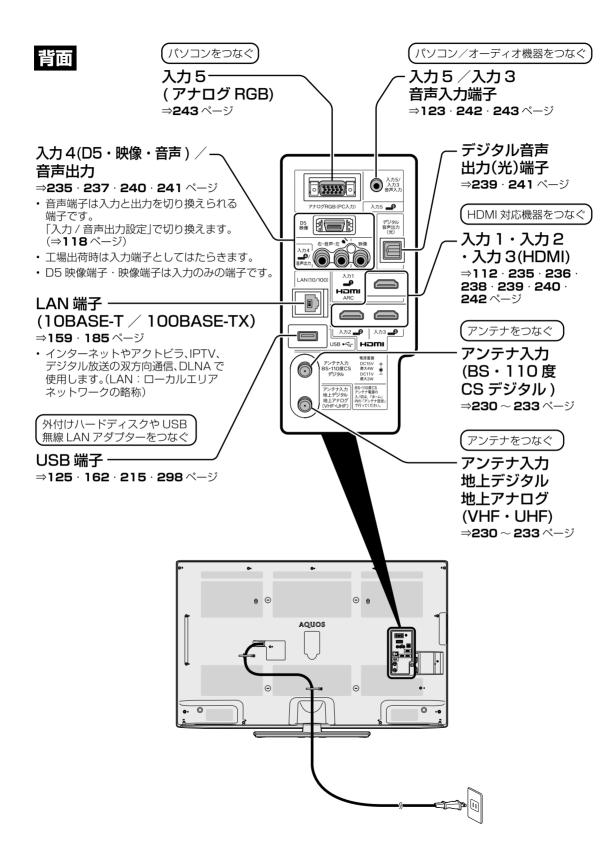
REC(録画)ランプ

TIMER(タイマー)ランプ おはようタイマー、視聴予約、

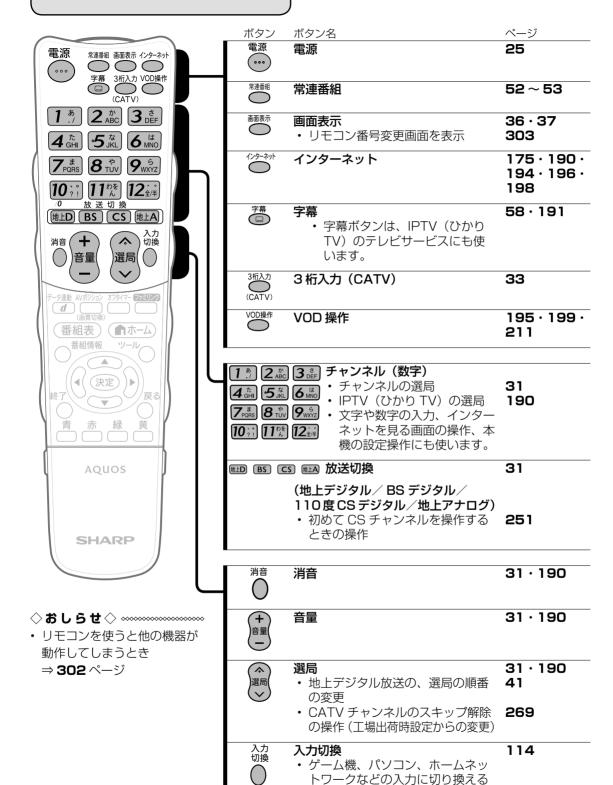
ファミリンク録画予約、USB-HDD録画予約

⇒62 · 97 · 107 · 137ページ



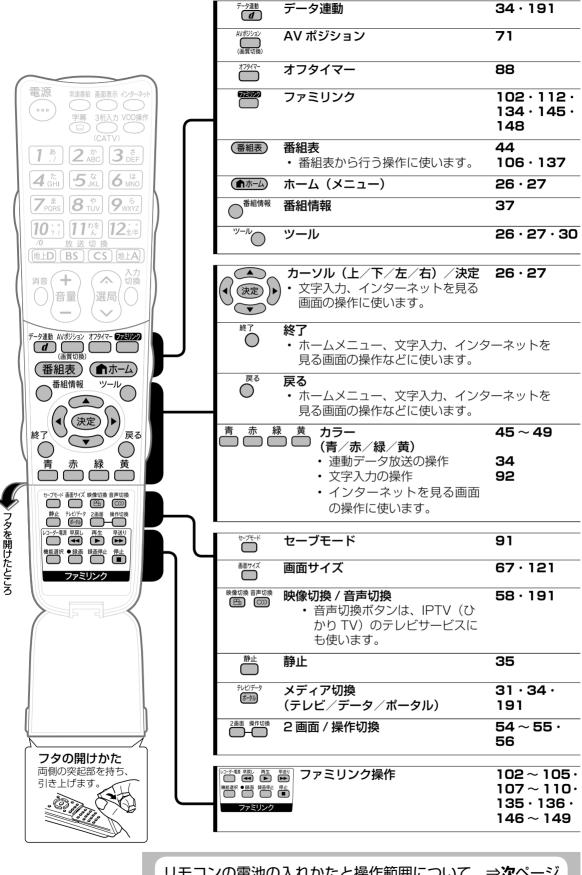


リモコンのボタン



操作にも使います。

ページ



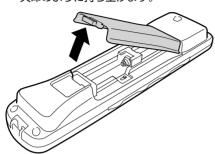
ボタン

ボタン名

リモコンに乾雷池を入れる

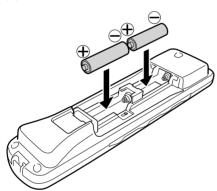
┫ リモコン裏側の 電池カバーを開ける

△部分を軽く押しながら、カバーを 矢印のように持ち上げます。

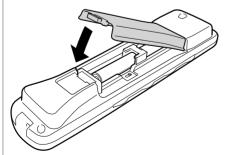


夕 付属の単3形乾電池 (アルカリ)を入れる

バネ状の部分に乾電池の ⊖ がくるように 入れます。



電池カバーを元どおりに 閉める

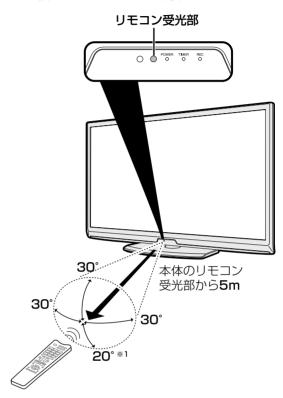


乾電池を交換するときは

・ 乾電池は単3形のアルカリ乾電池をご使用ください。

リモコンで操作できる範囲

・リモコン送信の範囲と距離、本体のリモコン受信の範囲と距離を合わせて確実に1個のリモコンボタンを押してください。



※1 壁に掛けて設置するなどスタンドを使用しない場合、下方向の角度は約30°になります。

◇おしらせ◇

リモコン使用上のご注意

- リモコンには衝撃を与えないでください。また、水にぬらしたり湿度の高いところに置かないでください。
- リモコン番号 (⇒ 302 ページ)を設定する 機能があるため、リモコンが付属している本 機以外の AQUOS では正しく操作できない 場合があります。
- リモコンを操作しても時々反応しなくなった ときなどは、乾電池の寿命が考えられます。 早めに新しい乾電池と交換してください。

電源の入れかた

電源を入れる

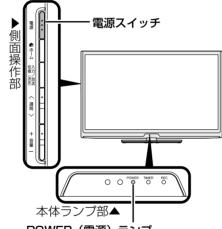
すべての接続を終えてから、電源を入れ てください。

接続などの基本的な準備の流れ

·⇒**220**ページをご覧ください。

本体の側面操作部にある 電源スイッチを押し、 雷源を入れる

> • POWER(電源)ランプが緑色に 点灯します。



POWER(電源)ランプ

· 緑色点灯: 動作状態 · 赤色点灯: 待機状態

・消灯:電源オフ状態

リモコンの電源ボタンで 電源を入/切する





◆ 重 要 ◆

電源プラグを抜くときは、⇒ 299 ページの 手順に従ってください。

• 本機の電源を切る際、電源が切れるまでにしば らく時間がかかることがあります。(本機内部 の情報をメモリーに記憶するための時間です。)

消費電力について

・ 本体の電源スイッチで電源を切っても、 電源コードを接続している場合は微少な 電力が消費されています。

クイック起動機能について(⇒39ページ)

• リモコンで電源を入れたとき、起動時間 を短縮してすぐに操作できる状態にする 機能です。(この機能を使用すると待機時 の消費電力が増えますので、あらかじめ 同意の上でご使用ください。)

録画予約設定時や録画中は 本体の電源スイッチで電源オフに しないでください

「電源スイッチ設定」(⇒38ページ)を 「モード2」に変えた場合は、録画予約の 待機中や録画実行中に本体の電源スイッチ を押して「電源オフ」にしないでください。

本体の電源をオフにすると…

- 予約が実行されません。
- 録画が停止します。

ホームメニューの使いかた

- 本機の設定や操作を行うとき、その入り口となる画面のことを「ホームメニュー」と呼びます。
- ここでは、ホームメニューの見かたや使いかたについて説明します。



ホームメニューの操作に使うリモコンのボタン

項目によって、表示や操作のしかたは異なります。

それぞれのページをご覧ください。



ホームメニューの 基本的な操作のしかた

ホームメニューを表示する

(ホーム) を押す

ホームメニュー項目を選ぶ







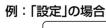


- ※ レコーダーがファミリンク接続され ていないときは表示されません。
- ホームメニュー項目を選び直した いときは、戻るボタンを押します。
- ・リモコンの ^{ッール} を押して、直接 「ツール」を表示することもできま

で選ぶ

機能選択メニューがある 場合は、項目を選ぶ







機能別選択・設定項目を選ぶ ・表示される項目は、状況によって

異なります。



を押す

- 各項目については、28~30ペー ジをご覧ください。

▼「視聴準備」の機能別項目例





決定 を押す

ガイド表示に従って、操作を 進める

- 選んだ項目により、さらに項目を 選ぶ操作が続くこともあります。
- 項目により、操作のしかたが異な ります。ガイド表示をご覧ください。

▼ガイド表示の例



▼設定画面の例



ホームメニューの項目一覧 ⇒ 28 ~ 30 ページ

ホームメニューの 項目一覧

● チャンネル ⇒32

ホームメニューから放送の種類→番組(またはチャンネル)の順に選んで視聴できます。

工場出荷時のデジタルチャンネル一覧

(2011年1月現在)

地上デジタル放送のチャンネル

数字ボタン (チャンネル ボタン)	チャンネル名	チャンネル 番号
1	NHK 総合・東京	011
2	NHK 教育·東京	021
3	_	_
4	日本テレビ	041
5	テレビ朝日	051
6	TBS	061
7	テレビ東京	071
8	フジテレビジョン	081
9	東京 MX テレビ	091
10	_	_
11	_	_
12	放送大学	121

BS デジタル放送のチャンネル

数字ボタン	テレビ		データ	
(チャンネル ボタン)	チャンネル名	チャンネル 番号	チャンネル名	チャンネル 番号
1	NHK BS1	101	_	_
2	NHK BS2	102	ウェザーニュース	910
3	NHK h	103	_	_
4	BS 日テレ	141	_	_
5	BS 朝日 1	151	_	_
6	BS-TBS	161	_	_
7	BS ジャパン	171	_	_
8	BS フジ・181	181	_	_
9	WOWOW	191	_	_
10	スターチャンネル	200	_	_
11	BS 11	211	_	_
12	TwellV	222	_	_

110 度 CS デジタル放送のチャンネル

数字ボタン	テレビ
(チャンネル ボタン)	チャンネル番号
1	100
2	001*
3	_
4	_
5	_
6	_
7	_
8	_
9	_
10	_
11	_
12	_

※ 2011年1月現在は、放送されていません。

◇おしらせ◇

チャンネル一覧は変更されることがあります。

設定

本機をお使いになるためのさまざまな設定を 行うことができます。

⊀ 視聴準備

・放送を視聴するための設定項目です。

かんたん初期設定	⇒247~250
	-
チャンネル設定	⇒40 ,256,
アンテナ設定 地域設定	258、260、268 ⇒252 ⇒254~255
通信(インターネット)設定	⇒164、165、 168、170、172、 173、179、183、 186、188、193
USB-HDD設定	⇒126~130 、 133 、 143
お好み画質設定	⇒73
起動チャンネル設定	⇒53
視聴環境設定	
明るさセンサー(OPC)感度設定	⇒72
音質補正(設置部屋別)	⇒79
音質補正(設置場所別)	⇒ 79
各種設定 暗証番号設定 視聴年齢制限設定 ダウンロード設定 電源スイッチ設定	⇒86 ⇒87 ⇒297 ⇒38
クイック起動設定	⇒39
時計設定	⇒36,60
リモコン番号設定	⇒302
Language(言語)	⇒331
個人情報初期化	⇒300

□ 映像調整

・お好みの映像に調整する項目です。

AVポジション(画質切換)	⇒71
お好み画質詳細設定	⇒74、75、77、78
明るさセンサー(OPC)	⇒74、75
明るさ	⇒74、75
映像	⇒74、75
黒レベル	⇒74、75
 色の濃さ	⇒74、75
<u>色</u> あい	⇒74、75

画質	⇒74、75
肌色補正	⇒74、75
プロ設定	⇒ 74 、75、76
リセット	⇒74、75

■ 音声調整

・お好みの音声に調整する項目です。

オートボリューム	⇒80,81,82
高音	⇒80、81
低音	⇒80、81
バランス	⇒80、81
サラウンド	⇒80、81
音質補正	⇒80、81
リセット	⇒80、81
声の聞きやすさ	⇒80、81、82

♥ 安心・省エネ

・ 電力資源を有効に使用するための設定項目です。

 照明オフ連動	⇒90
セーブモード設定	⇒91
映像オフ	⇒42
無信号オフ	⇒89
無操作オフ	⇒89
ゲーム時間表示設定	⇒117
地デジ限定設定	⇒85
チャイルドロック	⇒87

🖻 機能切換

・本機のいろいろな機能の設定項目です。

視聴操作	⇒31、33、35、 37、58、67、 121、195、 211
ファミリンク設定	⇒99、100、 101、111
おはようタイマー	⇒62
おやすみタイマー	⇒61
オフタイマー	⇒88

外部端子設定	
ヘッドホン	⇒83
入力/音声出力設定	⇒118
デジタル音声設定	⇒119
パソコン入力	⇒122
入力音声選択	⇒123
入力スキップ	⇒116
入力選択	⇒115
入力表示	⇒116
HDMIコンテンツタイプ連動	⇒70
番組表設定	

新組表設定	
番組表取得	⇒50
表示方式	⇒51
表示順	⇒51
スキップ設定	⇒259
ジャンルアイコン設定	⇒50
ジャンルおすすめ設定	⇒32
視聴履歴リセット	⇒32,53
検索設定	⇒49

画面表示設定	
文字サイズ	⇒84
表示色	⇒84
選局効果	⇒42
番組名表示	⇒42
文字スーパー表示	⇒35
画面位置	⇒67
オートワイド	⇒68~69

☑ お知らせ

本機が受信した情報を確認するための項目です。

 受信機レポート	⇒301
	⇒297、301
ボード(CSデジタル)	⇒227、301
B-CASカード	⇒301
システム動作テスト	⇒295
ソフトウェアの更新	⇒298

四 ツール

便利な機能をショートカットメニューにま とめました。

お知らせタイマー	⇒65
時計表示	⇒36
AQUOSインフォメーション	⇒183
おはようタイマー	⇒62
おやすみタイマー	⇒61
オフタイマー	⇒88
2画面	⇒54
操作切換	⇒56
AVポジション(画質切換)	⇒71
画面表示設定	
文字サイズ	⇒84
表示色	⇒84
選局効果	⇒42
番組名表示	⇒42
文字スーパー表示	⇒35
画面位置	⇒67
オートワイド	⇒68~69
USB-HDD設定	⇒126~130 、
	133、143
お知らせ(受信機レポート)	⇒301

❷ リンク操作

外部機器とファミリンク接続している場合に、本機から外部機器の操作を行うことができます。

レコーダー電源入/切	⇒101
ファミリンクパネル	⇒102、112、 134
録画リストから再生	⇒109
スタートメニュー表示	⇒103
機器のメディア切換	⇒105
リンク予約(録画予約)	⇒107
音声出力機器切換	⇒110
ファミリンク機器リスト	⇒108
ファミリンク設定	⇒99、100、 101、111

😉 リンク予約

・外部機器とファミリンク接続している場合 に、外部レコーダーの番組表を呼び出して 録画予約を行うことができます。

レコーダーの番組表を表示 ⇒107

■ 番組表(予約)

番組詳細検索

・ 放送の種類を選び、番組の検索や視聴/録 画予約を行うことができます。

画予約を行うことができます。	
■□ 地上デジタル ■ BSデジタル ■ CSデジタル	
番組表	⇒44
日時検索	⇒45
見つかる検索	⇒46
ジャンル検索	⇒47
番組詳細検索	⇒48、49
予約リスト	⇒140
常連番組	⇒53
₪ IPTV(テレビ)	
番組表	⇒193
日時検索	⇒45
ジャンル検索	⇒47

⇒48、49

番組を選ぶ(基本的な選びかた)

数字ボタンや選局ボタン で番組を選ぶ

• リモコンの基本的なボタンを使って選局 してみましょう。

電源

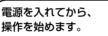
デジタル放送は B-CAS カードを挿入しない と視聴できません。



B-CASカード **⇒228**ページ

地上デジタル放送だけを視聴している場合に便 利な「地デジ限定設定」について

· ⇒ **85** ページをご覧ください。



本機の POWER (電源) ランプが赤色点灯のと きに押すと、電源が入り ます。











見たい放送の種類を選ぶ

放送切換

地上A

地上D 地上デジタル放送・

BS デジタル放送

地上D

BS

CS

地上A

 \mathcal{O}

いずれか

を押す

7

12[:]

または

選局

を押す

音量

消音

を押す

110 度 CS デジタル放送*1

地上アナログ放送・

(2011年7月24日までの放送)

※ 1 110 度 CS デジタル放送を初め て選局するときは、⇒251ペー ジをご覧ください。

デジタル放送の場合

^{アレバアータ}を押してメディアを選べます。

テレビ → ラジオ*2 → データ

※2 2011年1月現在、BSデジタ ルのラジオ放送は行われておりま せん。ラジオ放送が再開された場 合は、上記の順に切り換わります。

チャンネルを選ぶ

・ 数字ボタン (チャンネルボタン) または選局ボタンを押します。

4 th 5 th 6 th 7 t 8 t V 9 5 10; 11th 12:

17 22 3.3 ・ 登録されているチャ ンネルの一覧を見る。 (⇒40ページ)

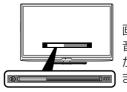


- ・地上デジタル放送は、 選局順が設定できます。 (⇒41ページ)
- チャンネルの切り換え 時に動きの効果をつ けることができます。 (⇒42ページ)

- 音量ボタンや消音ボタンで調整し
- 入力ごとに別々の音量に設定でき ます。



「+」で音が大きく、 「一」で音が小さくな ります。



画面下部に 音量レベル が表示され ます。

一時的に音を消せます。

音量を調整する

ホームメニューから 番組を選ぶ

ホームメニューの番組一覧を表示して、 番組名を確認しながら選局してみましょう。

1

ホームメニューを表示して、 「チャンネル」を選ぶ





2

で選ぶ

を押す

見たい放送の種類を選ぶ



(2011年7月24日までの放送)

3 で選び 決定 を押す

見たい番組を選ぶ



- ・選んだ番組に切り換わります。
- 手順3で、「 ~ (23) のボタンを押して も選べます。
- ・手順 3 で決定せずに を押すと、番組情報が表示されます。アナログ放送では、放送局番号とチャンネル番号のみ表示されます。

おすすめアイコンを表示する

- ホームメニューから「チャンネル」で見たい番組を探すとき、あなたがよく見ているジャンルの番組の番組情報画面におすすめアイコンを表示します。
- ・番組情報画面は、番組をで選び、 た押すと表示されます。

おすすめアイコン



ホームメニューから「設定」 - 「合(機能切換)」 - 「番組表設定」 - 「ジャンルおすすめ設定」 - 「する」を選びます。

おすすめアイコンが 1 つも付いていない状態に 戻すときは

ホームメニューから「設定」 - 「昼(機能切換)」 - 「番組表設定」 - 「視聴履歴リセット」 - 「する」を選びます。

3 桁入力で選ぶ (デジタル放送のみ)

・3桁チャンネル番号(デジタルチャンネル一覧⇒ 28ページ)を入力しても選局できます。

1

デジタル放送の種類を選ぶ

脚上D BS CS

の いずれか を押す

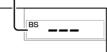
> 3桁入力 (CATV)

を押す

3桁入力欄を表示する

繰り返し押して放送の種類を切り 換えることもできます。

3桁入力欄



3

7

10 ; 1

で入力

3桁チャンネル番号を入力 する

(例)BSデジタル放送の161チャンネル(BS-TBS)を入力する

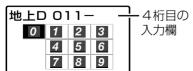
BS 161

- 間違った番号を入力した場合は、3 桁入力ボタンを押してから入力を やり直します。
- 「O」を入力するときは 10分 を押します。

◇おしらせ◇

地上デジタル放送の場合は

地上デジタル放送でチャンネル番号の重複する放送局がある場合は、4桁目(枝番)の選択画面が表示されます。数字ボタン(チャンネルボタン)で枝番を入力します。



ケーブルテレビの チャンネルを選ぶ

- ケーブルテレビ(CATV)放送を視聴するには、CATV会社との契約が必要です。
- ・CATV チャンネルは工場出荷時、チャンネルスキップ「する」に設定されています。 (解除のしかた⇒ **269** ページ)
- 本機の CATV チャンネルは、C13~C 63 チャンネルの範囲で選局できます。

地上アナログ放送を選ぶ

を押す

地上A

2 CATVを選ぶ

3

を押す

チャンネル番号を入力する

(例) C23 を選ぶとき

2歳、3歳の順に押します。

データ放送で天気予報や 株価などの情報を見る

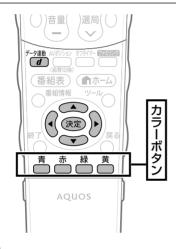
・データ放送には、テレビ放送に連動した「連動データ放送」と、データ放送専門の「独立データ放送」があります。

データ放送画面の基本操作

- データ放送は放送局側で制作したメニュー画面により操作が異なりますので、画面の表示に従って操作してください。
- 例えば、カーソルボタン(上・下・左・右)で画面の項目を選んで決定したり、カラーボタン(青・赤・緑・黄)で対応する項目を選んだりして操作します。

連動データ放送を表示する

独立データ放送の番組から選ぶ



データ連動 **d** を押す

連動データ放送を含む番組 の視聴中に、連動データ放送 の画面を表示する

(例)



テレビ放送に戻すときは、もう一 度データ連動ボタンを押します。

◇おしらせ◇

 電源を入れた直後やチャンネルを切り換えた 直後は、データ連動ボタンを押しても連動デー 夕放送画面が表示されないことがあります。 この場合は、約20秒待ってからもう一度デー 夕連動ボタンを押してください。(表示される までの時間は、放送内容によって異なります。)



BSデジタル放送を選ぶ

BS を押す

> 放送の種類を データ放送に切り換える

テレヒ/テータ **ぱ**ータル を押す

天気予報や株価の チャンネルを選ぶ



を押す

災害発生時に文字情報を 表示する

- デジタル放送では、災害が発生すると同時に文字情報(文字スーパー)を表示する場合があります。文字スーパーを表示させるかどうかを設定できます。
- ホームメニューから「設定」-「昼(機能切換)」-「画面表示設定」-「文字スーパー表示」で設定します。

項目	内容

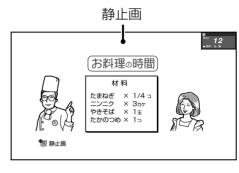
する	• デジタル放送で送られてくる文字
	スーパーを表示します。

- **しない** ・ 文字スーパーを表示しません。
 - ※ 文字スーパーによっては、強制的に表示するも のもあります。
- 操作を終了する場合は、ホームボタンを 押します。

画面を静止させる

いま見ている放送や映像を静止できます。料理番組のメモをとったりするときに便利です。

静止画の画面例





| 視聴中に映像を静止させる

静止 **を**押す

9

静止 を押す

元に戻す

• 視聴中のチャンネルの現在の映像 に戻ります。

次の場合は、静止画が解除されます。

- ・ 録画予約が実行されたとき
- ・ 選局や入力切換の操作をしたとき
- ホーム(メニュー)/ツール/ファミリンク ボタンを押したとき
- ・ 映像を静止してから 30 分経過したとき

静止画表示中は、次のことができません。

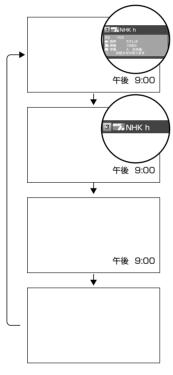
- ・ 画面サイズの切り換え (⇒ 66 ページ)
- AV ポジションの切り換え
- ・ 番組表、番組情報の表示

時刻を表示する/ 時刻表示のタイプを変える

時刻表示のしかたを選ぶ

ホームメニューから「設定」 - 「★ (視聴準備)」 - 「各種設定」 - 「時計設定」「時刻表示」で設定します。

項目	内容
する	• 画面表示ボタンを押すたびに、 現在時刻を表示/非表示にし ます。
する (30分ごと)	• 毎時 00 分と 30 分に現在時 刻を表示します。
しない	• 表示しません。



 AQUOS インフォメーション設定を「する」 に設定している場合は、同時に画面右下に AQUOS インフォメーションが表示されます。 (⇒ **183** ページ)

デジタル放送が受信できないなど、時刻が自動設定されないときは、「時刻設定」を行ってください。(⇒60ページ)

時刻表示のタイプを変える (時計タイプ)

- 時刻表示するときの、時計のタイプを変 えられます。
- ホームメニューから「設定」 「★ (視聴準備)」 「各種設定」 「時計設定」 「時計タイプ」で設定します。

項目	内容
デジタル	画面にデジタルタイプの時計 が表示されます。
アナログ	画面にアナログタイプの時計 が表示されます。

時計タイプ「デジタル」の表示例

午後 9:00

時計タイプ「アナログ」の表示例



◇おしらせ◇

- 「時計タイプ」を「アナログ」に設定していても、ホームネットワークまたは USB で視聴しているときは、「デジタル」の時計が表示されます。
- ホームネットワークまたは USB で視聴して いるときは、「時計タイプ」の設定ができま せん。

時計を画面に大きく表示したいときは (時計表示)

放送の種類やチャンネル の確認のしかた

• 放送の種類やチャンネルはテレビ画面の チャンネルサインで確認できます。

チャンネルサインを 表示する

▼テレビ画面のチャンネルサイン

画面表示 を押す

以内に

画面表示

を押す

数字ボタン(チャンネルボタン)の番号 常連番組選局中は、常連番組アイコン (⇒**52** ページ)が表示されます。

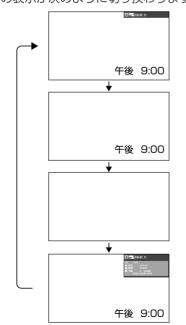


他にも情報がある場合に表示されます。 映像の種類と画質について(⇒320ページ)

・ AQUOS インフォメーション設 定を「する」に設定している場合 は、同時に画面右下に AQUOS イ ンフォメーションが表示されます。 (⇒ 183 ページ)

チャンネルサインの表示を 切り換える

・ 手順 1 から約3 秒以内に画面表示 ボタンを押すと、チャンネルサイン の表示が次のように切り換わります。



・上記は、「時刻表示」(⇒36ページ)を 「する」にしている場合です。

デジタル放送の番組の 詳細を知りたいときは

• デジタル放送の番組視聴中に、番組情報 が表示できます。



番組情報の画面を表示する

番組情報 を押す

番組情報の画面例

■番組内容 大好評の「知りたい」るなたの一曲」。今回は なんこ3時間の拡大版でお送りします。 全国の視聴者による電話リクエストで1位か ら20位に輝いた名曲の数々を、歌手の皆さ と流かな人情でいっぱいの「名曲リクエスト 、メルーモッド、はを集中の本に、中央地域と、アント・ストラート んが曲にちなんだ各地の名所にお邪魔して 歌ってしまおうという、ゴージャスにしてコニークな企画です。あの歌を歌うのは誰?を

他にも情報がある場合に表示されます。

- 番組情報の右側に◀▶マークがある場合は、 左右カーソルボタンで表示を切り換えられま す。
- 番組情報ボタンまたは終了ボタンを押すと、 番組情報が消えます。

ホームメニューから「設定 | 一「合 (機能切換) | - 「視聴操作 | - 「番組情報 | で番組情報の画 面を表示することもできます。

電源スイッチの 設定をする

- 本体の電源スイッチを切ったとき、電源オ フになるか待機状態になるかの設定ができ ます。
- 電源オフになると、予約や実行中の録画が 中止されます。待機状態では、予約や実行 中の録画は実行されます。

項目	内容	
モード1	・本体の電源スイッチを切ると、 予約や実行中の録画があるなし に関わらず待機状態になります。・リモコンの電源ボタンで電源を 切った場合も同様です。	
モード2	本体の電源スイッチを切ると、 電源がオフになり、予約や実 行中の録画が中止されます。	

• お買い上げ時は、「モード 1 」に設定され ています。



ホームメニューを表示して、 「設定 |-「≯(視聴準備) |-「各種設定」を選ぶ (ホーム)



で選び 決定 を押す



「電源スイッチ設定 |を選ぶ







「モード1」または「モード2」 を選ぶ

- リモコンの電源ボタンで電源を切ったときは、 電源スイッチ設定に関わらず待機状態になり、 予約や実行中の録画は継続されます。
- ・電源オフや待機状態などを確認したい場合、 POWER (電源) ランプ (⇒ **25** ページ) を ご覧ください。

電源を入れてから画面が 出るまでの時間を早くする

クイック起動設定とは

クイック起動設定とは、電源を入れてか ら画面が出るまでの時間を早くするため の設定です。

項目	内容
しない	クイック起動しません。
する (常に有効)	電源待機状態から、「電源を入れる」「番組表を表示させる」「ホーム画面を表示させる」などの操作がすぐに行えます。「しない」のときより待機時の消費電力が増えます。
する (2 時間のみ 有効)	電源切後2時間のみクイック起動を有効にします。

- 電源プラグを抜くときは、クイック起動を「し ない」に設定してください。
- クイック起動の待機中は本体内部の回路がは たらいているため、通常の待機(電源切)状 態より消費電力が増加します。
- ダウンロード (⇒ 296 ページ) 時は開始 5 分前になると一時的にクイック起動が解除さ れ、すぐに電源が入らない場合があります。

◇おしらせ◇

クイック起動設定を「する」に設定した場合 は、待機時の消費電力が増えますので、あら かじめ同意の上でご使用ください。



ホームメニューを表示して、 「設定 |- 「♪(視聴準備) |-「各種設定」を選ぶ (ホーム



で選び 決定 を押す



「クイック起動設定 |を選ぶ





決定

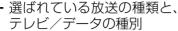


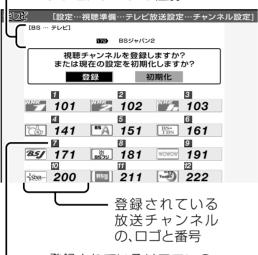
を押す

[しない] 「する(常に有効)」 「する(2時間のみ有効)」 のいずれかを選ぶ

数字ボタンで選局できる チャンネルを確認・変更 する (デジタル放送のみ)

数字ボタン(チャンネルボタン)の登録 内容が確認できます。また、現在の登録 を変更することもできます。





登録されているリモコンの、 数字ボタン(チャンネルボタン) の番号



登録チャンネルを確認する

登録を確認したいデジタル 放送に切り換える

地上D (BS) (CS)

 \mathcal{O} いずれか を押す

テレビ/データ

ポータル

を押す

• 確認したいデジタル放送の種類(地上 デジタル放送/BS デジタル放送/ 110 度 CS デジタル放送) やメディ ア (テレビ/データ) を選びます。

メディアを切り換える場合は

がでするを押して、メディア(テレビ/ データ/ポータル)を選びます。

ホームメニューを表示して、 「設定」-「ナ(視聴準備)」-「テレビ放送設定」を選ぶ

(ホーム) を押し (漢定)

で選び 決定) を押す

選びかたは、**26** ~ **30** ページをご覧ください。 ▼ ホームメニューの画面例



「チャンネル設定 |を選ぶ





「デジタル登録」を選ぶ



決定) を押す



決定

を押す

「する」を選ぶ

- チャンネルの一覧が表示されます。
- 終了する場合は、ホームボタンを 押します。

チャンネルを登録する

登録したいチャンネルを 選局する

前ページの手順2~手順5を 行う

「登録」を選ぶ



決定 を押す

1 th 7

12_{±/#}

 \mathcal{O}

いずれか

を押す

で選び

登録したい数字ボタン (チャンネルボタン)を押す



- 登録確認画面が表示されます。
- 終了する場合は、ホームボタンを 押します。(押さなくても、しばら くすると画面表示は消えます。)

◇おしらせ◇

- 登録できるのは、各デジタル放送ネットワーク (地上、BS、CS) の各メディア (テレビ/デー 夕) につき 12 局までです。
- ・ 設定を工場出荷時の状態に戻したいときは、 手順3で「初期化」を選び、決定ボタンを押 したあと左右カーソルボタンで「する」を選 び、決定ボタンを押します。
- 手順4のデジタル登録画面を表示中に、各 放送切換ボタンまたはテレビ/データ/ポー タルボタンを押すと、放送の種類とテレビ/ データが切り換わり、その放送のデジタル登 録画面が表示されます。
- 放送のないメディア(テレビ/データ)には 切り換わりません。

選局ボタンの選局順を 変更する (地上デジタル放送のみ)

・工場出荷時は、3桁のチャンネル番号 順に選局されます。この順番を番組表 (⇒43ページ) に表示されている順番に 変更することもできます。

前ページの手順1で 地上デジタル放送を選ぶ

前ページの手順2~手順3 を行う

「地上デジタル |を選ぶ

決定 で選び 決定) を押す

「地上デジタルー選局順」を 選ぶ





決定 を押す

「モード1」または「モード2」 を選ぶ

設定値	内容
モード 1	・ 放送局推奨の番組表並 び順で選局できます。
モード2	• チャンネル番号 (3 桁) の順番で選局できます

操作を終了する場合はホームボタ ンを押します。

番組名を表示する

- ・選局したときに、番組名を表示するよう に設定することができます。
- ホームメニューから「設定」 「昼 (機 能切換)」 - 「画面表示設定」 - 「番組名 表示」で設定します。

項目	内容
する	・選局したときに、番組タイトルや放送時間が画面に表示されます。 選局したチャンネルで次の番組が 2分以内に始まる場合は、次の番 組名と時間も表示されます。
しない	• 何も表示しません。

◇おしらせ◇

2 画面で PinP 表示 (⇒ 55 ページ) しているときは、子画面に次番組は表示されません。

チャンネルの切り換え時に動きの効果をつける

- チャンネルを切り換えたときに動きの効果がつくよう設定できます。
- ホームメニューから「設定」-「昼(機能切換)」-「画面表示設定」-「選局効果」で設定します。

	. – – – –
項目	内容
する	・選局効果を設定します。
しない	・選局効果を設定しません。

「する」に設定したときの画面の切り換わりかた

- ・ 選局ボタンで選局したときは、画面の上また は下から次のチャンネルに変わります。
- 放送切換ボタンで選局したときは、画面の左 または右から次のチャンネルに変わります。
- チャンネルボタンや3桁入力(⇒ 33 ページ) などその他の手順で選局したときは、画面の 外周または中央から次のチャンネルに切り換 わります。

映像を消して音声だけを 聞く(映像オフ)

ホームメニューから「設定」-「♥(安心・ 省エネ)」-「映像オフ」で設定します。

項目		
する	映像を消して、音声だけを楽しめます。	
しない	・ 映像と音声を楽しむ通常の状態にします。	

- ・映像オフを「する」にしているとき、オフタイマー残り時間などのメッセージが表示されると、映像が復帰します。
- ・操作により映像が復帰したり、一度電源を 切ったりすると、自動的に設定が「しない」 になります。

映像を復帰させたいときは

・ 選局ボタン (緑) を押すなど、「音量調整」、「消 音」、「音声切換」以外の操作をしてください。

番組表の使いかた

IPTV の番組表について

· ⇒ **193** ページをご覧ください。

テレビ画面にデジタル放送の番組表を表示して、その中から番組を選べます。 (地上アナログ放送の番組表はありません。)

番組表の画面例



時間帯(AM:午前 / PM:午後) 見つかる検索(→**46**ページ)で 番組名 予約している番組は赤くなります。 検索された番組は、緑・青・黄の いずれかの色になります。

ジャンルを示すアイコン



番組情報を示すアイコン

アイコン	項目
F	視聴予約している番組
	ファミリンク録画予約している番組
	USB-HDD録画予約している番組
*	有料放送
\times	デジタルコピーが禁止されている番組
	デジタルコピーが制限されている番組

表示される情報の期間

• テレビ放送……8 日分

データ放送……最低 1 日分

• 表示時間……3 時間または 6 時間

(文字サイズの設定によって 変わります。 ⇒ **84** ページ)

◇おしらせ◇

本書に記載の番組表の画面例について

- 本書では、おもに地上デジタル放送の番組表の画面例で記載しています。
- 本書に記載の番組表は、画面に情報を多く表示できるように設定したものを例にしています。「文字サイズ」(⇒84ページ)を「標準」に、「表示方式」(⇒51ページ)を「モード1」に設定すると、画面に情報を多く表示できるようになります。

デジタル放送の番組表の取得について

- 番組表は、チャンネルを選んだ状態で青ボタンを押すと取得できます。ただし、地上デジタル放送の番組表は、各チャンネルから取得する必要があります。
- 番組表を取得しているときは、一時的に音声 が停止します。
- 検索画面を表示したり、番組表の表示を終了 したときは、番組表の取得は停止します。
- 地上デジタル放送の番組表は、「番組表取得」 の設定で、電源待機中に自動で取得すること もできます。(⇒ 50 ページ)

番組表で番組を選ぶ

• 番組表を表示して、選局してみましょう。



常連番組機能で、いつも見ている番組が 手軽に見られます。(デジタル放送のみ) ⇒ **52** ~ **53** ページ



◇おしらせ◇

放送中の他の番組(裏番組)を調べることができます。

操作のしかたは、「ホームメニューから番組を 選ぶ」(⇒32ページ)をご覧ください。

番組表を表示する

番組表を押す

放送切換ボタンやテレビ/データ /ポータルボタンで、放送の種類 (番組表の表示内容)を変更できます。

モード 1の画面例

(放送局名の表示は変更になることがあります。)

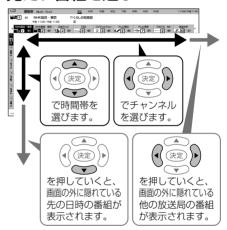


番組表の表示方式を切り換えることができます。(⇒51ページ)

2

で選ぶ

見たい番組を選ぶ



• 現在の時間帯より前の番組表は表示できません。

番組内容が表示されていないチャン ネルがあるときは

・上下左右カーソルボタンで番組内 容が表示されていないチャンネル を選び、青ボタンを押してくださ い。音声が一時的に停止し、番組 表が更新されます。

3

決定する

決定

- 放送中の番組を選んだときは、選んだ番組が選局されます。
- ・放送予定の番組を選んだときは、 予約選択画面になります。(予約に ついては⇒ **106**、**137** ページを ご覧ください。)
- 番組表を閉じるときは、番組表を押して 閉じます。

番組内容の紹介(番組情報)を見る

1

番組表を表示する

· 表示のしかた⇒ **44** ページ

番組表 を押す

2

内容を確認したい番組を 選ぶ

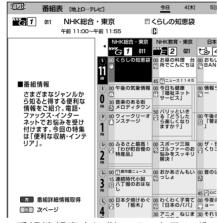


3

を押す

番組情報を見る

・ 番組情報が表示されます。



番組情報案内に従って、カラーボタン、テレビ/データ/ポータルボタン、カーソルボタンを使い、希望する情報を選択します。

視聴中の番組の情報を見るには

・ (香水-山)を押してホームメニューを表示させると、画面下部に視聴中の番組情報が表示されます。(番組表を表示する必要はありません。)

番組情報を更新するときは

上下左右カーソルボタンで番組を選び、青ボタンを押します。音声が一時的に停止し、番組情報が更新されます。

日時で番組を探す

番組表)

番組表を表示する

表示のしかた⇒ 44 ページ

2

(決定)

で選び

決定

を押す

を押す

日時検索の画面を表示する

を押す

時間帯を選ぶ

緑ボタンと黄ボタンで日にちを変更できます。



4

見たい番組を選ぶ

• 放送中の番組を選んだときは、選んだ番組が選局されます。



放送予定の番組を選んだときは、 予約選択画面になります。(予約に ついては⇒106、137ページを ご覧ください。)

ジャンルとキーワードを組み合わせて番組を探す(見つかる検索)

- 番組の特徴・ジャンル・キーワードを組 み合わせて、より詳細な条件に当てはま る番組を検索できます。
- ・工場出荷時は、検索条件が設定されていません。見つかる検索を初めてお使いになるときは、まず検索条件設定をする必要があります。検索条件は、変更できます。

検索条件を設定する

1

番組表を表示して、 検索画面を表示する



決定)

で選び

赤

を押す

「見つかる検索」を選ぶ



BS 朝日

◀ 今日 ▶ 41

「(未設定)」を選ぶ



(未設定) (未設定) すべての条件

検索条件を設定する

- •「特徴検索」または「組み合わせ」 を選び、検索条件を設定します。
- 「特徴検索」を選んだときは、あらかじめ用意された特徴の中から検索条件を選び、設定します。 (設定後、手順 6 へ進む)
- 「組み合わせ」を選んだときは、ジャンル、キーワード(文字入力⇒ 92 ページ)、番組記号を組み合わせて、検索条件を設定します。
 (設定後、手順 5 へ進む)

. **C 台組で採 9 (兄 ノかる快楽)** ------組の特徴・ジャンル・キーワードを&



「次へ」を選ぶ

検索条件を選んで変更するときは

手順3の画面で変更したい検索条件を選び、
 を押します。次に、「変更する」を選んで決定します。

検索条件を選んで消去するときは

手順3の画面で消去したい検索条件を選び、
 を押します。次に、「消去する」を選んで決定します。



を押す

手順4で設定した検索条件により見つかった番組を、番組表の中で強調したり、自動通知したりするかを設定する

曜日とチャンネルを指定して、設定します。

7

「設定終了」を選ぶ



- ・ 自動通知は、番組開始前や本機の電源を入れ たときに、視聴している画面内に AQUOS からのお知らせとして表示されます。
- ・「起動チャンネル設定」(⇒ **53** ページ)を「常連番組」に設定して本機の電源を入れたときや、録画中のときは、自動通知が表示されない場合があります。

3 (薬) で選び を押す



検索条件を指定して検索する

前ページの手順1~手順2を

で選ぶ

検索条件を選ぶ

上下カーソルボタンで検索条件を、 左右カーソルボタンで日にちを選 ぶと、検索された番組が表示され ます。



決定する

カーソルが番組に移動し、番組を 選べるようになります。

を押す

番組を選ぶ ■見つかる検索 温ニュース



決定) を押す ・ 放送中の番組を選んだときは、選 んだ番組が選局されます。

NHK BS1

NHK BS

NHK BS2

◆ 今日 ▶ 4[未] 5[木] 6[金] 7[土]

101 CDE=1-2

102 BBB=1-2

■ 103 BBB=1-Z

- ・放送予定の番組を選んだときは、 予約選択画面になります。
- **番組表**で検索を終了します。

ジャンルから 番組を探す

番組表を表示して、 検索画面を表示する

番組表 を押し 赤 を押す



を押す

「ジャンル検索」を選ぶ



見たいジャンルと日にちを 選ぶ

で選ぶ

ジャンル検索の画面例 選択している日にち



- 番組 上下カーソルボタンでジャンルを、
- 左右カーソルボタンで日にちを選ぶ と、検索された番組が表示されます。
- 「おすすめ」を選ぶと、過去の視聴 履歴をもとにあなたへのおすすめ 番組を検索します。

決定する

・カーソルが番組に移動し、番組を 選べるようになります。

決定 を押す





番組を選ぶ

- ・ 放送中の番組を選んだときは、選 んだ番組が選局されます。
- ・放送予定の番組を選んだときは、 予約選択画面になります。
- **(**番組表**)**で検索を終了します。

検索条件を指定して 番組を探す(特徴検索)

- 検索条件を選択し、その条件に当てはまる番組を検索できます。
- 工場出荷時は、検索条件が設定されていません。特徴検索を初めてお使いになるときは、まず検索条件設定をする必要があります。
- 検索条件設定で検索条件を変えられます。

検索条件を設定する

番組表を表示して、
検索画面を表示する



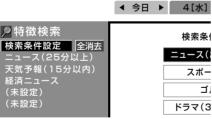
「番組詳細検索」を選ぶ

で選がを押す

「検索条件設定」を選ぶ



で選び 決定 を押す



検索条件を選ぶ

5 つまで選べます。5 つを超えた 場合、古いものから削除されます。

検索条件を選んで変更するときは

手順3の画面で変更したい検索条件を選び、
 を押します。次に、「変更する」を選んで決定します。

検索条件を選んで消去するときは

手順3の画面で消去したい検索条件を選び、
 を押します。次に、「消去する」を選んで決定します。

検索条件をすべて消去するときは

手順3の画面で「全消去」を選び、決定します。次に、「する」を選んで決定します。

検索条件を指定して検索する

┫ 左記の手順1~手順2を行う

2

で選ぶ

検索条件と日にちを選ぶ

上下カーソルボタンで検索条件を、 左右カーソルボタンで日にちを選 ぶと、検索された番組が表示され ます。



3

を押す

決定する

カーソルが番組に移動し、番組を 選べるようになります。

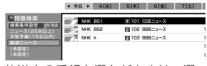


決定

で選び

を押す

番組を選ぶ



- 放送中の番組を選んだときは、選んだ番組が選局されます。
- ・放送予定の番組を選んだときは、 予約選択画面になります。
- *** (番組表)**で検索を終了します。

で選び

で選び

を押す

キーワードで番組を探す (キーワード検索)

- キーワードを入力し、キーワードを含む 番組を検索できます。
- 丁場出荷時は、キーワードが設定されて いません。キーワード検索を初めてお使 いになるときは、まずキーワード設定を する必要があります。
- キーワード設定でキーワードを変えられ

キーワードを設定する

番組表を表示して、 検索画面を表示する

番組表 を押し 赤 を押す

「番組詳細検索」を選ぶ

決定 で選び

を押す

寒飽

で選び 決定

を押す

「キーワード設定」を選ぶ

₽キーワード検索 キーワード設定 全消去

キーワードを入力する

- ソフトウェアキーボード (⇒92 ページ)を使って、キーワードを 入力します。入力が終わったら を押します。
- 全角 20 文字まで入力できます。 (半角文字は入力できません。)
- ・5つまで追加できます。5つを超え た場合、古いものから削除されます。

キーワードを選んで変更するときは

手順3の画面で変更したいキーワードを選 選んで決定します。

キーワードを選んで消去するときは

手順3の画面で消去したいキーワードを選 び、
を押します。次に、「消去する」を 選んで決定します。

キーワードをすべて消去するときは

手順3の画面で「全消去」を選び、決定します。 次に、「する」を選んで決定します。

キーワードを指定して検索する

左記の手順1~手順2を行う

で選ぶ

キーワードと日にちを選ぶ

上下カーソルボタンでキーワードを、 左右カーソルボタンで日にちを選ぶ と、検索された番組が表示されます。



決定する

・カーソルが番組に移動し、番組を 選べるようになります。

を押す

番組を選ぶ

・ 放送中の番組を選んだときは、選 んだ番組が選局されます。 ・放送予定の番組を選んだときは、



決定)

を押す

・ (番組表)で検索を終了します。

キーワード検索で、ひらがなとカタカナの区別 をしたくないときは

予約選択画面になります。

• ホームメニューから「設定」 - 「 合 (機能切 換) | - 「番組表設定 | - 「検索設定 | - 「し ない」を選びます。

地上デジタル放送の番組表 をスムーズに表示させる

地上デジタル放送の番組表を、電源待機中 に自動取得できます。自動取得しておくと、 番組表の表示がスムーズになります。

(ホーム) を押し

ホームメニューを表示して、 「設定」-「禹(機能切換)」-「番組表設定」を選ぶ







決定)▶ で選び

決定

を押す

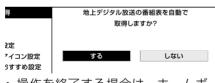


決定) を押す

「番組表取得 |を選ぶ



「する |を選ぶ



操作を終了する場合は、ホームボ タンを押します。

◇おしらせ◇ ┈┈┈┈

番組表取得を「する」に設定した場合は

- リモコンで電源を切っても、電源が切れるまで にしばらく時間がかかることがあります(本機 が放送局の番組情報を取得しているためです。)
- 「電源スイッチ設定」(⇒38ページ)が「モー ド2」になっている場合、本体の電源スイッ チで電源を切ったときは、自動取得できません。

番組表のジャンルアイコンの 色を変える

番組表のジャンルを示すアイコン (⇒ 43 ページ)の色をお好みにより選択できます。

ホームメニューを表示して、 「設定 I-「禹(機能切換) I-「番組表設定 |を選ぶ (ホーム)



決定)

を押す



「ジャンルアイコン設定」を 選ぶ







決定) を押す

票 映画 ▼ アニメ/特撮

ジャンル名を選ぶ



「カラー(ジャンル別)」「グ レー(濃く)」「グレー(薄く)」 のいずれかを選ぶ



ジャンルのアイコンをお好みにより選択できます。 ここで変更したアイコンは番組表に反映されます。 墓 カラー(ジャンル別) グレー(濃く) グレー(薄く)

操作を終了する場合は、ホームボ タンを押します。

番組表の並べかたや表示 範囲を変える(表示方式)

番組表に一度に表示できる範囲の設定ができます。

(南ホーム)

ホームメニューを表示して、 「設定」-「合(機能切換)」-「番組表設定」を選ぶ



を押す



2 (深) (決定) (決定)

を押す

「表示方式」を選ぶ

検索設定

番組表取得	番組表に一度に表示でき	そる範囲を選択
表示方式		
表示順		
スキップ設定	モード1	₹−ŀ
ジャンルアイコン設定	多くの放送局を	同じ放送局
ジャンルおすすめ設定	表示します。 サブチャンネルは	サブチャン 表示します
視聴履歴リセット	表示しません。	20.3.00.0

3 「モード1」または「モード2」 を選ぶ



を押す

ナード1
ン設定 多くの放送局を表示します。サブチャンネルは表示しません。

モード2 同じ放送局の サブチャンネルも 表示します。

項目	内容
モード 1	多くの放送局を表示します。*
モード2	同じ放送局のサブチャンネルも表示します。

番組表に一度に表示できる範囲を選択できます。

- ※文字サイズの設定が「大きな文字」 のときは、表示できるチャンネル数 が少なくなります。
- 操作を終了する場合は、ホームボタンを押します。

◇おしらせ◇

- ・ 文字サイズ (⇒ 84 ページ) を「大きな文字」 にしている場合は、「モード2」は選べません。
- 手順2で「表示順」を選ぶと、番組表に表示 されるチャンネルの順番を設定できます。

モード 1:放送局推奨の並び順になります。 モード 2:チャンネル番号順になります。

番組表「モード 1」の画面例

• 多くのチャンネルを表示できます。



番組表「モード2」の画面例

サブチャンネルを表示できます。



常連番組機能で番組を見る (デジタル放送のみ)

• 常連番組機能は、いつも見ている番組(デジタル放送の番組)が手軽に見られる便利な機能です。本機を使い込むうちに、その曜日時刻にいつも見ている番組をすぐに選局できるようになります。

- ・ 常連番組機能は、デジタル放送に対応する機能です。
- ・本機をご購入いただいて初めてお使いになる 場合など視聴履歴がないときは、常連番組機 能が正しく動作しません。

◇おしらせ◇

- 曜日と時間帯ごとによく見ていた番組(ジャンル)が常連番組の候補になります。
- ・常連番組は、その時間帯に放送されている番組の中から選ばれます。



常連番組ボタンで 常連番組を選局する

リモコンの常連番組ボタンを押して、常 連番組を選局できます。

常連番組を選局する

その時刻の常連番組(デジタル放送)が視聴できます。

患 BS CS

のいずれかを押し常連番組

を押す

常連番組視聴中にチャンネルサイン を表示すると、**常連番組アイコン**が表示されます。 ★ 5/ア



◇おしらせ◇

- 常連番組の視聴中に番組表を表示すると、常 連番組の番組欄を含んだ番組表が表示されま す。
- ・ 常連番組の視聴中に常連番組ボタン以外の選 局操作をすると、通常の視聴に戻ります。

常連番組の番組情報を見たいときは

・ 常連番組の視聴中に番組情報ボタンを押します。

本機の電源を入れると常連番組が自動で選局されるように設定する

ホームメニューから「設定」−「♪(視聴準備)」−「起動チャンネル設定」で設定します。

項目	内容	
通常	電源を切った時のチャンネルを表示します。	
常連番組	・常連番組を表示します。	

◇おしらせ◇

- 起動チャンネル設定を「常連番組」に設定している場合は、本機の電源を入れると、前回電源を切る直前に見ていたチャンネルが映り、その後に常連番組に切り換わります。
- ・ 常連番組に切り換わる前に選局ボタンまたは ホームボタンを押すと、常連番組への切り換 えは解除されます。
- 起動チャンネル設定を「常連番組」に設定していても、おはようタイマー、視聴予約、録画予約時は、常連番組に切り換わりません。
- ・ 録画中のときは、起動チャンネル設定に関わらず、本機の電源を入れると録画している チャンネルが選局されます。
- 予約の準備中や実行中(⇒97、106~107、137~138ページ)は、「起動チャンネル設定」の設定内容どおりに動作しない場合があります。
- ・電源コードを抜いたときには、視聴履歴の情報が記録されないことがあります。
- より正しく動作させるためには、番組表取得 (⇒50ページ)を「する」に設定して、リ モコンで電源を切ることをおすすめします。

常連番組の視聴履歴を消したいときは

ホームメニューから「設定」 - 「合 (機 能切換)」 - 「番組表設定」 - 「視聴履歴 リセット」 - 「する」を選びます。

番組表で常連番組を 選局する

デジタル放送の番組表から、常連番組を 選べます。

デジタル放送を選ぶ

地上D BS CS のいずれかを押します。

2

番組表)

を押す

通常の番組表を表示する



3 常連番組

を押す

常連番組の番組欄を表示する

番組表の中に、一つのチャンネルのように常連番組が表示されます。



濃い灰色表示は、常連番組としての優先順位が低い番組のため、その放送時間内でも優先順位の高い番組が始まると切り換わります。

4

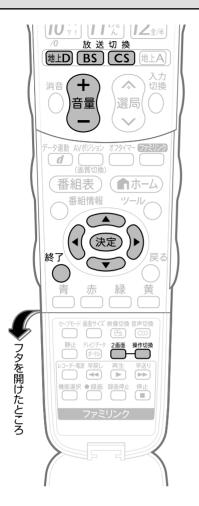
常連番組の番組欄から、 常連番組を選ぶ



を押す

- 放送中の番組を選ぶと、視聴できます。
- 放送予定の番組を選ぶと、予約選択画面になります。(予約については⇒106、137ページをご覧ください。)
- 通常の番組表に戻りたいときは、常連番組ボタン/青ボタン/戻るボタンのいずれかを押して戻ります。
- 番組表ボタンまたは終了ボタンを 押すと、通常の視聴に戻ります。

2つの画面を表示して見る



◇おしらせ◇

- 2 画面表示しているとき、次の操作はできま せん。
 - ホームメニューの表示
 - 番組表の表示
 - 画面サイズの切り換え (⇒ 66 ページ)
 - AV ポジションの切り換え
 - 画面の静止
- ・2画面機能を入/切すると、まれに映像が 一瞬途切れた状態になることがあります。
- ハイビジョンの映像(1080i、720p、 1080p) を2画面にしたときは16:9表 示になります。
- ・2 画面表示中に視聴予約が開始されたときは、 1画面に戻ります。

2画面で見る

・ 本機は2つの異なる映像を同時に表示で きます。

2画面

を押す

2画面メニューを表示する



で選び 決定) を押す

表示のしかたを選ぶ



- 2画面表示になります。
- •「サイズ切換」、「左右入換」は、2 画面表示のときに選べます。

「2画面」を選んだときの表示例



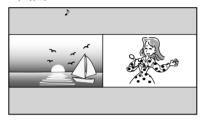
2画面のとき、「♪」マークのある操作画 面は、チャンネルや入力の切り換え、音 量調整ができます。

2 画面表示の種類

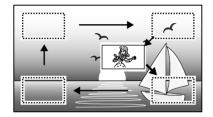
● 1画面



2 2 画面



PinP



- ●のときは、「左右入換」を選ぶと左右の画 面が入れ換わります。
- ・ ❸ PinP のときは、上下左右のカーソルで子 画面の位置を移動できます。 決定ボタンで、上図のように子画面が移動し
- ・3のときは、「左右入換」を選ぶと大きく表 示されている画面と小画面が入れ換わります。

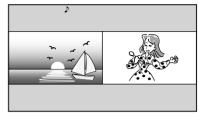
◇おしらせ◇

- 「左右入換」をした場合、「♪」マークは入れ 換わりません。操作画面 (⇒ 56 ページ) は 入れ換わります。
- 複数の映像/音声のあるデジタル放送を大小 2画面、PinP表示しているときに左右の画 面を入れかえると、映像/音声はそれぞれ映 像 1 / 音声 1 に戻ります。(「♪) マークの ついている側の音声が出力されます。)
- ・ PinP のとき、子画面にデジタル放送の字幕 放送を選局しても字幕は表示されません。
- ・決定ボタンによる子画面の移動は、場合に よっては、四隅のみの移動になります。

画面のサイズを変える

2画面またはPinP表示にする





2画面メニュー中の「サイズ

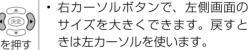






2画面にしている場合

切換」を選択する







PinP にしている場合

左右カーソルボタンで画面のサイ ズが変化します。





・ 操作を終了する場合は、決定ボタ ンを押します。

・1画面に戻すには、終了ボタンを 押します。

を押す

2 画面のうち 操作する画面を選ぶ

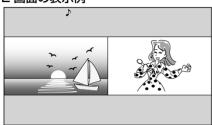
1

2画面表示中に操作画面を 切り換える

操作切換を押す

・操作切換ボタンを押すたびに、「♪」 マークが左/右に移動して、操作 画面が切り換わります。

2 画面の表示例



2

「♪」マークのある操作画面 の音量を調整するには



・ 音量ボタンを押して音量を調整します。

を押す

BS CS O

いずわか

を押す

選局するには

- ・ 放送切換ボタンを押して放送を選びます。
- 操作画面の番組は、数字ボタン (チャンネルボタン)または選局(へ順/V逆)ボタンで選局できます。
- 入力切換ボタンを押すたびに、操作画面の入力が切り換わります。

終了

1画面に戻すには

を押す

- 「♪」マークのある画面が 1 画面表示されます。
- 右画面は、最後に右画面で選局していたチャンネルまたは外部入力が保持されます。

2画面表示ができる組み合わせ

2 画面機能で表示できる画面は、画面の 左右、放送や入力によって異なります。(地上D=地上デジタル)

		右画面(小画面)			
		地上D	BS/ CS	外部 入力	USB- HDD 再生
左	地上D	×	×	0	×
価値(-	BS/CS	×	×	0	×
一大	外部入力	0	0	×	0
画面)	USB-HDD 再生	×	×	0	×

- ホームネットワーク、インターネットサービスの うち、アクトビラ ビデオ/アクトビラ ビデオ・ フルなど2画面表示ができないサービスがあり ます。
- ・テレビとインターネットを同時に表示することもできます。(⇒175ページ)

- PinPのときは一部のボタンは操作できません。
- ・テレビを営利目的または公衆に視聴させることを目的として、喫茶店、ホテル等にて、2 画面機能を利用して表示を行うと、著作権法上で保護されている著作者の権利を侵害するおそれがありますので、ご注意ください。
- ・2 画面表示しているとき、表示される放送番組/接続機器の解像度により、映像補正の関係で、右側の画面や PinP 子画面の映像がちらつく場合がありますが、故障ではありません。ちらつきが気になる場合は、全画面でご視聴いただくか、左右入換操作(⇒ 54 ~ 55 ページ)により、左側画面でご視聴いただくことをおすすめします。

音声・映像・字幕を切り換える

地上アナログ放送で 二重音声放送 (二ヶ国語、主音声+副音声、ステレオ) の音声を切り換える

二重音声放送やステレオ放送の番組をご 覧のとき、音声を切り換えて楽しめます。

音声の見分けかた

・二重音声放送やステレオ放送、モノラル放送 は、テレビ画面のチャンネルサインの色で区 別することができます。

▼テレビ画面のチャンネルサイン

二重音声放送 のとき



ステレオ放送 のとき



モノラル放送 のとき



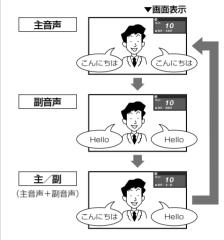


二重音声放送の音声を切り換える

・ニュースや洋画などの二ヶ国語放送で、 吹き替えの日本語(主音声)と英語など の外国語(副音声)の2種類の音声が楽 しめます。

お好みの音声を選ぶ

ボタンを押すたびに、次のように 切り換わります。



音声をモノラルで聞きたいときは

- ステレオ放送のときは、自動的にステレ オ音声になります。
- ・ 音声切換ボタンを押すと、「モノラル」に なります。ステレオ放送を受信してもモ ノラル音声になります。

テレビ画面右上のチャンネルサインに「モ ノラル」と表示されます。

ステレオ音声で聞くときは、再度音声切 換ボタンを押してステレオ音声に切り換 えてください。

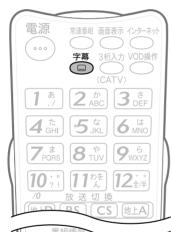
雑音が多いときは、音声切換ボタンで「モノラル」にすると雑音が減って聞きやすくなることがあります。

デジタル放送で 映像・音声・字幕を 切り換える

- 複数の映像(最大4つ)または音声(最大8つ)がある番組をご覧のとき、映像 および音声を切り換えて楽しめます。
- ・字幕のある番組をご覧のとき、字幕を表示できます。複数の字幕がある番組の場合は、字幕を切り換えて楽しめます。

▼テレビ画面のチャンネルサイン







複数の映像を楽しむ

映像切換を押す

映像を切り換える

・ボタンを押すたびに映像*が切り換わり、テレビ画面右上のチャンネルサインに映像表示が出ます。

※ 番組によって映像の数は異なります。

複数の音声を切り換える

金押す

音声を切り換える

- ・ ボタンを押すたびに音声が切り換 わり、テレビ画面右上のチャンネ ルサインに音声表示が出ます。
- デジタル放送は「モノラル」への 切り換えができません。

マルチ音声番組のとき

→ 音声1 → 音声2~8* -

※ 番組によって、音声の数は異なります。

二重音声番組のとき

◇おしらせ◇

- ・マルチ音声番組を受信したときは、前回の選択にかかわらず、「音声 1」が選択されます。
- 二重音声番組を受信したときは、前回選択されていた音声が選択されます。
- 二重音声やマルチ音声(ステレオ二重音声) のときの言語表記は、放送からの情報による 表示であり、必ずしも表記どおりでないこと があります。

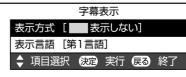
字幕を表示する/ 複数の字幕を切り換える

字幕

字幕メニューを表示する

画面右上に字幕メニューが表示されます。





◆字幕の表示方式を変えたいとき

決定

で選び 決定 を押す

決定)▶ で選び 決定) を押す

「表示方式」を選ぶ

字幕表示

表示方式 [表示しない] 表示言語 [第1言語]

◆ 項目選択 (決定) 実行 (戻る) 終了

表示させたい字幕の種類を 選ぶ



「表示言語」を選ぶ

決定 で選び 決定) を押す

(決定)

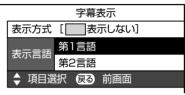
で選び 決定

を押す

◆字幕の表示言語を変えたいとき

字幕表示 表示方式[[表示しない] 表示言語 [第1言語] ◆ 項目選択 (決定) 実行 (戻る) 終了

表示させたい言語を選ぶ



字幕が 1 種類しかない場合は、「第 2 言語 | (副) に設定しても「第 1 言語 | (主)の字幕が表示されます。

「表示方式」の設定について

「アウトスクリーン字幕上」または「アウトスクリーン字幕下」に設定している場合は、 字幕放送でない番組に放送局から字幕情報が送られてくると、自動的に映像が縮小され る場合があります。

工場出荷時の設定

表示しない

・ 字幕放送でも、字幕を表示しません。



字幕非表示

字幕表示の種類

ます。

ます。

オンスクリーン

• 字幕放送では、映像に重なって字幕 が表示されます。

• 字幕放送では、自動的に映像が縮小

字幕放送では、自動的に映像が縮小

され、映像の下側に字幕が表示され

され、映像の上側に字幕が表示され

アウトスクリーン字幕上

アウトスクリーン字幕下



字幕放送のとき

わぁ、楽しそう!

字幕放送のとき



字幕放送のとき



字幕放送ではないとき



字幕放送ではないとき



字幕放送ではないとき

おはようタイマー・おやすみタイマーで 電源を入/切する

時計を合わせる

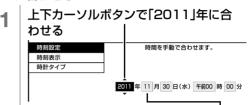
- ・画面に現在の正しい時刻を表示したり、 おはようタイマー・おやすみタイマー機 能を使うには、本機の内蔵時計が正しく 合っていることが必要です。
- デジタル放送が受信できないなど、内蔵 時計の時刻が自動設定されない場合には、 「時刻設定」で合わせてください。

自動時刻設定機能について

- デジタル放送を受信している場合やイン ターネットに接続している場合は、自動 的に時刻が設定されます。
- デジタル放送が受信できないなど、自動 設定されないときは、「時刻が設定されて いません。」と表示されます。この場合は、 右記の手動設定を行ってください。

手動で時刻を設定する

- ホームメニューから「設定」 「♣ (視 聴準備) | - 「各種設定 | - 「時計設定 | - 「時刻設定」で設定します。
- (例) 2011年11月30日 午前10時30分 に合わせる



- 右カーソルボタンを押す
- 上下カーソルボタンで[11]月に合わせる 3
- 右カーソルボタンを押す
- 同じようにして「日|「時|「分|を合 わせる
- 決定ボタンを押す

- 時刻が自動設定されている場合、「時刻設定」 は選べません。
- 設定できる時刻は12時間表示です。
- ・ 設定できる日付は、2035 年 12月31日ま でです。
- ・ 画面表示ボタンを押すと、現在時刻が確認で きます。
- ・ 電源プラグをコンセントから抜いたり停電が 起きた場合、時刻情報は消去されます。この 場合は、時刻設定をやり直してください。

おやすみタイマーの設定項目 項目 内容 おやすみ タイマーの設定/解除を選択します。 タイマー 時刻(時) • タイマーで電源を切りたい時刻(時)を設定します。 時刻(分) ・タイマーで電源を切りたい時刻(分)を設定します。 モード 通常 • 毎日同じ設定時刻に電源を切ります。 サンセット ・ 設定時刻の 10 分前から徐々に画面を暗くし、音量を下げ て*、設定時刻に電源を切ります。 表示設定 **アイコン + 文字** ・ 画面にアイコンと残り時間を表示します。 文字のみ ・画面に残り時間を表示します。

※ 何らかの操作をすると、画面の明るさ・音量は元に戻りますが、設定時刻に電源は切れます。

時間を指定して電源を切る (おやすみタイマー)

・指定した時刻に、自動的に電源が切れる ように設定できます。

(市ホーム

ホームメニューを表示して、 「設定 |- 「 🖻 (機能切換) |-「おやすみタイマー |を選ぶ

を押し

で選び 決定 を押す

選びかたは、**26** ~ **30** ページをご覧ください。 ▼ ホームメニューの画面例 ★ホーム チャンネル 設定 st 🖵 🚅 🏓 ファミリンク設定 おはようタイマー [解除] おやすみタイマ-解除

「おやすみタイマー」で 「設定」を選ぶ

設定に従い自動で雷源を切ります。



おやすみタイマー	解除設定
時刻(時)	←前00 ▶
時刻(分)	◆ 00 ▶
モード	◆ サンセット ▶
表示設定	◆ アイコン+文字 ▶

サンセット:徐々に暗く、音量を小さくし、 設定した時間に電源を切ります。

• 「解除 | を選ぶと、おやすみタイマー 機能が働かなくなります。

それぞれの項目を設定する

で選ぶ

①上下カーソルボタンで 項目を選ぶ

それぞれの項目については、「おや すみタイマーの設定項目 | (⇒ **前** ページ)をご覧ください。

②左右カーソルボタンで 項目の値を選ぶ

・操作を終了する場合は、ホームボ タンを押します。

▼ おやすみタイマー「通常」の画面例 (表示設定: 「アイコン + 文字 |)

🚺 おやすみタイマー : 残り10分

◆ ◆ ◆ ◆ ◆ ◆ 電源「切」

表示設定が「アイコン+文字」の場合は、1分 ごとに大きなアイコンが表示され、その後小さ なアイコンが表示されます。

・表示設定が「文字のみ」の場合は、1分ごと に残り時間が表示されます。

◇おしらせ◇

诵常:

- ・無操作オフや無信号オフ (⇒89 ページ) が 設定されている場合は、一番早く切れるタイ マーで電源が切れます。
- おやすみタイマーのモードの設定が「サン セット」の状態で、「時刻(時)」「時刻(分)」 を 10 分以内の時刻に設定した場合、徐々に 画面を暗くし、音量を下げる動作は行いませ ho
- おやすみタイマーとおはようタイマーを同じ 時刻に設定すると、本機が電源待機中のとき はおはようタイマーが作動し、本機が動作中 のときはおやすみタイマーが作動します。
- テレビに全画面表示している番組表の操作中 や、一部のホームメニューの操作中は、指定 時刻になっても操作を優先しているため、電 源が切れません。操作を終了したあとに、画 面左下にアイコンや文字が表示され、電源が 切れます。

目覚ましとして使うなど タイマーで電源を入れる (おはようタイマー)

- 指定した時刻に、自動的に電源が入るように設定できます。(ヘッドホンをつないでいても、本体のスピーカーから音声が出ます。)
- おはようタイマーを設定すると、本体の TIMER(タイマー)ランプ(⇒20ページ) が赤色に点灯します。
- 異なる設定のタイマーを7種類までセットできます。

ホームメニューを表示して、 「設定」ー「卣(機能切換)」ー 「おはようタイマー」を選ぶ

を押し (*) で選び (*) を押す



設定したいタイマーを選ぶ

設定した時間に電源を入れます。 曜日 入力 CH 音量 アラーム音 モート ④ 毎週日曜 午前 0時00分 地上D 1 毎週日曜 午前 0時00分 地 FD 1 30 雷子音 毎週日曜 午前 0時00分 地上D 1 サンラ 30 ベル 毎週日曜 午前 0時00分 地上D 30 なし サンラ 午前 0時00分 地上D サンラ 毎週日曜 午前 0時00分 地上D サンラ 毎週日曜 午前 0時00分 地上D 1



で選び

決定

「おはようタイマー」で 「設定」を選ぶ



設定した時間に電源を入れます。 [タイマー1]

おはようタイマー	ようタイマー解除 登 設定	
曜日	◆ 毎週日曜 ▶	
時刻(時)	◆ 午前00 ▶	
時刻(分)	◆ 00 →	
入力	◆ 地上D	
СН	◀ II WaNHK 総合·東京 ▶	
音量	4 20 ▶	
アラーム音	↓ なし ▶	
モード	◆ サンライズ →	

「解除」を選ぶと、そのタイマー機 能が働かなくなります。

それぞれの項目を設定する



- それぞれの項目については、「おはようタイマーの設定項目」(⇒次ページ)をご覧ください。
- ①上下カーソルボタンで項 目を選ぶ
- ②左右カーソルボタンで項 目の値を選ぶ
- 操作を終了する場合は、ホームボタンを押します。
- 設定したタイマーには、手順2の 画面で時計マークが表示されます。
- ▼ おはようタイマー「サンライズ (アイコン)」 の画面例



- モードが「サンライズ (アイコン)」の場合は、 1分ごとに大きなアイコンとメッセージが表示され、その後小さなアイコンが表示されます。モードが「サンライズ」の場合は、1分ごとにメッセージが表示されます。
- モードを「通常」または「スヌーズ」に設定 した場合は、メッセージのみが表示されます。

タイマーを設定/解除する

- 左記の手順2の画面で、タイマーの設定 /解除を切り換えられます。
 - **1** 「タイマー1」~「タイマー7」のいずれかを選ぶ

- ・押すたびに、選んだタイマーが 「設定」(時計マーク) ⇔「解除」(時 計マークなし) と切り換わります。
- 設定したタイマーには、左記の手順 2 の画面で時計マークが表示されます。

た後は、自動的に ・タイマーで電源を (○は日から土の) ・タイマーで電源を ・タイマーで電源を ・タイマーで電源を ・タイマーで電源を ・カカ4は、「スカ・ 「USBメモリーの その中に MP3 ファリンのをの中に、再生リスクロをでででである。 ・タイマーで電源が ・タイマーで電源が ・タイマーで電源が	解除を選択します。「1回だけ」に設定されているタイマーが動作して「解除」になります。 ②入れたい曜日を設定します。「毎日」「月-土」「月-金」「毎週〇曜」いずれか)「1回だけ」の中から選べます。 ②入れたい時刻(時)を設定します。 ②入れたい時刻(分)を設定します。 ③人ったとき画面に表示される、放送の種類(地上D、BS、CS、たは USB メディアを選びます。 ③人一音声出力設定」が「入力」に設定されているときのみ選べます。 を選んだときは、USB メモリーの音楽が再生されます。 「いちばん上の階層に「GM」という名称のフォルダを一つだけ作成し、ファイルを入れておくと、おはようタイマーとして再生できます。 【入れたいき書面面に表示される、数字ボタン(チャンネルボタン)に 「会を選びます。USB ハードディスクで録画しているときは、録画してでタイマーが起動します。 「入ったときの音量を選びます。〇~100の範囲で選べます。
た後は、自動的に ・タイマーで電源を (○は日から土の) ・タイマーで電源を ・タイマーで電源を ・タイマーで電源を ・タイマーで電源を ・カカ4は、「スカ・ 「USBメモリーの その中に MP3 ファリンのをの中に、再生リスクロをでででである。 ・タイマーで電源が ・タイマーで電源が ・タイマーで電源が	正 「解除」になります。 を入れたい曜日を設定します。「毎日」「月-土」「月-金」「毎週○曜」 いずれか)「1 回だけ」の中から選べます。 を入れたい時刻(時)を設定します。 を入れたい時刻(分)を設定します。 が入ったとき画面に表示される、放送の種類(地上D、BS、CS、 たは USB メディアを選びます。 の / 音声出力設定」が「入力」に設定されているときのみ選べます。 を選んだときは、USB メモリーの音楽が再生されます。 いちばん上の階層に「GM」という名称のフォルダを一つだけ作成し、 ファイルを入れておくと、おはようタイマーとして再生できます。 ストに表示される順にリピート再生されます。 が入ったとき画面に表示される、数字ボタン(チャンネルボタン)に 最を選びます。USB ハードディスクで録画しているときは、録画して でタイマーが起動します。 が入ったときの音量を選びます。0~100の範囲で選べます。
(○は日から土の) ・タイマーで電源を ・タイマーで電源を ・タイマーで電源が ・タイマーで電源が ・カカ4は、「入力まだ。 ・入りは、「八入力、トリンのとの中に MP3 ファーでででででででででででででででででででででででででででででででででででで	いずれか)「1回だけ」の中から選べます。 を入れたい時刻(時)を設定します。 を入れたい時刻(分)を設定します。 が入ったとき画面に表示される、放送の種類(地上D、BS、CS、たはUSBメディアを選びます。 が (音声出力設定」が「入力」に設定されているときのみ選べます。 を選んだときは、USBメモリーの音楽が再生されます。 かいちばん上の階層に「GM」という名称のフォルダを一つだけ作成し、ファイルを入れておくと、おはようタイマーとして再生できます。 なトに表示される順にリピート再生されます。 が入ったとき画面に表示される、数字ボタン(チャンネルボタン)に 最を選びます。USBハードディスクで録画しているときは、録画してでタイマーが起動します。
 タイマーで電源を タイマーで電源が地上A)、入力まま 入力 4 は、「入力・「USBメディア」USBメモリーのその中に MP3 フ再生は、再生リス・タイマーで電源が割り振られた番号いるチャンネルで タイマーで電源が タイマーで電源が タイマーで電源が タイマーで電源が 	を入れたい時刻(分)を設定します。 が入ったとき画面に表示される、放送の種類(地上D、BS、CS、たは USB メディアを選びます。 の/ 音声出力設定」が「入力」に設定されているときのみ選べます。 を選んだときは、USB メモリーの音楽が再生されます。 いちばん上の階層に「GM」という名称のフォルダを一つだけ作成し、ファイルを入れておくと、おはようタイマーとして再生できます。 ストに表示される順にリピート再生されます。 が入ったとき画面に表示される、数字ボタン(チャンネルボタン)に きを選びます。USB ハードディスクで録画しているときは、録画してでタイマーが起動します。
 タイマーで電源が 地上A)、入力ま 入力4は、「入力・「USBメディア」 USBメモリーの その中に MP3 フ 再生は、再生リス タイマーで電源が 割り振られた番号 いるチャンネルで タイマーで電源が タイマーで電源が タイマーで電源が タイマーで電源が タイマーで電源が 	が入ったとき画面に表示される、放送の種類(地上D、BS、CS、たは USB メディアを選びます。 7 / 音声出力設定」が「入力」に設定されているときのみ選べます。 を選んだときは、USB メモリーの音楽が再生されます。 いちばん上の階層に「GM」という名称のフォルダを一つだけ作成し、ファイルを入れておくと、おはようタイマーとして再生できます。 ストに表示される順にリピート再生されます。 が入ったとき画面に表示される、数字ボタン(チャンネルボタン)に 号を選びます。USB ハードディスクで録画しているときは、録画してでタイマーが起動します。
地上A)、入力ま ・入力4は、「入力 ・「USBメディア」 USBメモリーの その中に MP3フ 再生は、再生リス ・タイマーで電源が 割り振られた番号 いるチャンネルで ・タイマーで電源が ・タイマーで電源が	たは USB メディアを選びます。
割り振られた番号 いるチャンネルで ・タイマーで電源か ・タイマーで電源か	号を選びます。USB ハードディスクで録画しているときは、録画してでタイマーが起動します。 が入ったときの音量を選びます。0 ~ 100 の範囲で選べます。
• タイマーで電源か	
タイマーで電源が入ったときに鳴る音声(なし、ベル、電子音、鳩時計)を選びます。アラーム音の設定中に青ボタンを押すと、設定した音を試聴できます。「ベル」「電子音」「鳩時計」は5分間鳴り続けます。途中で何か操作をすると、入力の音声に切り換わります。	
通常	・設定した時刻に、設定した音量で電源を入れます。
サンライズ サンライズ (アイコン)	・設定した時刻に電源が入り徐々に音量が大きくなり、同時に画面も徐々に明るくなり、10分後に設定した音量で画面は最も明るくなります。・「サンライズ(アイコン)」を選ぶと、画面にアイコンが表示されます。
スヌーズ 能動作中の画面表示 ス酸作中です。 解除 を選択 を選択	 いったん電源を切っても、5分後に再度電源が入るようにします。 音量を下げた場合でも、5分後に元の音量に戻します。 チャンネルや入力を切り換えても、5分後に元のチャンネルに戻します。 「解除」—「する」を選択すると、スヌーズ動作が解除されます。 「解除」—「する」を選択しないかぎり、7回(35分間)スヌーズ動作を繰り返します。 スヌーズ起動中、他のタイマーは起動しません。 決定ボタンを押しただけでは、スヌーズは解除しません。「する」を選択し決定ボタンを押してください。 「電源スイッチ設定」(⇒38ページ)を「モード2」に設定して本体の電源スイッチで電源を切った場合、もしくは予約開始時にも、スヌーズ動作が解除されます。
* * * * * * * * * * * * * * * * * * *	「ベル」「電子音」の音声に切り換れ 通常 サンライズ (アイコン) スヌーズ 能動作中の画面表示 本動作中です。 「原選択 「関係」 「しない」 を選択

おはようタイマーを「設定」にすると

- 「解除」にするまで、設定した曜日に繰り返 しおはようタイマーが働きます。
- おはようタイマーで電源が入ってから2時間 操作をしない場合は、電源が切れます。(電 源が切れる5分前になると画面左下にメッ セージが表示されます。)
- 7 種類のタイマーのうち、同じ時刻が設定されている場合は、「曜日」が「1 回だけ」のタイマーが優先されます。次にタイマー番号の小さいものが優先されます。
- 「曜日」が「1回だけ」の設定で同時刻のタイマーがある場合は、タイマー番号の小さいものだけが実行されます。(他の「1回だけ」のタイマーは、「解除」になりません。)

アラーム音について

「デジタル音声設定」(⇒ 119 ページ)を「ビットストリーム」に設定している場合は、デジタル音声出力(光)端子からは、アラーム音が出力されません。

おはようタイマーで外部入力を使用する場合には

- あらかじめ外部入力機器の電源を入れ、視聴できる状態にしておいてください。外部入力機器が視聴できる状態になっていなければ映像や音声は出ませんのでご注意ください。
- 「USB メディア」を選んでいても、設定した 時刻に USB メモリーが接続されていない場 合は、最後に見ていたテレビのチャンネルで 電源が入ります。

おはようタイマーのモードが「サンライズ」または「サンライズ(アイコン)」の場合は

- 電源が入ってしばらくは映像が出力されません。
- サンライズの動作中に操作すると、操作時点での明るさと音量になります。
- 10 分後に画面が最も明るくなりますが、すぐに通常使用状態に戻ります。

お出かけになるときなど、おはようタイマーで 自動的に電源を入れたくない場合は

「電源スイッチ設定」(⇒38ページ)を「モード2」に設定して本体の電源スイッチで電源を切るか、おはようタイマーを解除してください。

お知らせタイマーとして使う

ツール

「ツール」-「お知らせタイマー」 を選ぶ

【選びかたは、**26** ~ **30** ページをご覧ください。

▼ ホームメニューの画面例





で選び

1 b 7

10 ; î

で入力

「分」または「秒」の欄を選び、 数字ボタンで時間を入力する

• [00分0] 秒 | ~ [99分59秒 | の間で設定できます。(初期値は [03分00秒] です。)



• お知らせタイマーの設定を中止し たいときは、戻るボタンを押します。



決定) を押す

「開始 |を選ぶ



- カウントダウンが始まります。
- カウントダウンを一時停止するに は、「ツール」-「お知らせタイマー」 を選び、緑ボタンを押します。 再度緑ボタンを押すと、カウント ダウンが再開します。
- カウントダウン実行中にタイマー を止めたいときは、カウントダウ ン中に「ツール」-「お知らせタ イマー|を選び、「解除|を選んで 決定します。
- 残り時間が「00分00秒」になる と電子音が 1 分間鳴り続けます。
- 電子音を途中で止めたいときは、 リモコンのボタンをいずれか押しま す。

◇おしらせ◇

お知らせタイマーが「00分00秒」になっ たとき、同時に選局操作や視聴予約、録画予 約が動作した場合は、電子音が少し遅れて鳴 ることがあります。

次のようなときは、残り時間が「00分00秒」 になっても電子音が鳴りません。

- 消音中
- インターネットでの音楽再生中
- ・ USB メモリーの音楽再生中
- ホームネットワークの音楽再生中

次のようなときは、電子音が止まります。

- リモコンのボタンを押したとき
- ・ 視聴予約、録画予約が開始されたとき
- 本機の電源を「切」にしたとき

お知らせタイマーの電子音について

「デジタル音声設定」(⇒119ページ)を「ビッ トストリーム に設定している場合は、デジ タル音声出力(光)端子からは、電子音が出 力されません。

画面のサイズや映像、音声を調整する

映像の左右に黒帯が出たり上下幅が変わるときは

- 放送によっては、画面の両側や上下に黒帯が出る場合があります。このような黒帯を消したいときは、「画面サイズ」の変更をしてください。映像の左右幅や上下幅を変えることで、 黒帯を消すことができます。
- 映像の種類(⇒320ページ)によって、選べる画面サイズは異なります。

画面サイズ切換の設定項目

項目		内容
ノーマル	O + O	• 通常のテレビ(4:3 サイズ)の映像をそのまま映します。
シネマ	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	シネスコまたは 16:9 サイズの映画ソフトを画面いっぱいに映します。
フル		• 16:9から4:3に圧縮された映像を元の16:9に戻して画面いっぱいに映します。
スマートズーム	-	通常4:3映像をより自然に拡大して映します。
ワイド 4:3	•	・ 通常 4:3 映像を画面いっぱいに映します。
		• 16:9 映像の場合はこのように映ります。
ワイド 16:9	•	・ 通常 4:3 映像の中央部を左右に拡大して映します。
		• 通常 16:9 映像の中央部(4:3)を画面いっぱいに映します。入力信号が 16:9 で左右に黒帯の付いている映像を画面いっぱいに映したいときに便利です。
アンダースキャン	16:9 16:9	・入力信号どおりの映像で映します。

- 元の映像の画面比率と異なる画面サイズを選択すると、本来の映像とは見えかたが変わります。
- ワイド映像でない通常(4:3)の映像を画面サイズ切換機能を利用して画面いっぱいに表示すると、画像周辺部分が一部見えなくなったり、変形して見えます。制作者の意図を尊重したオリジナルな映像をご覧になるときは、画面サイズを「ノーマル」にしてください。
- 画面サイズ変更前の映像信号の縦横比によっては、「シネマ」に切り換わっても画面の上下に黒い帯が残る場合があります。
- ・市販ソフトによっては、字幕など画像の一部が欠けることがあります。このようなときは、画面サイズ切換機能で最適なサイズに切り換え、画面位置(⇒次ページ)で垂直位置を調整してください。このとき、ソフトによっては画面の端や上部にノイズや曲がりが生じることがありますが、故障ではありません。
- テレビを営利目的または公衆に視聴させることを目的として、喫茶店、ホテル等にて、画面サイズ切 換機能(オートワイド機能を含む)を利用して画面の圧縮や引き伸ばしなどを行うと、著作権法上で 保護されている著作者の権利を侵害するおそれがありますので、ご注意ください。
- 画面サイズを切り換えるときに画面が乱れる場合がありますが、故障ではありません。

| 画面サイズ切換メニューを | 表示する

 ホームメニューから「設定」-「色 (機能切換)」-「視聴操作」を選び、 「画面サイズ」を選んで表示することもできます。

画面サイズ

を押す

繰り返し押し、お好みの画面 サイズを選ぶ

・480i / 480p 映像の場合(地上アナログ放送、ビデオ放送など)と、1080i 映像の場合(ハイビジョン)と、1080p / 720p 映像の場合(ハイビジョン)で、選べる画面サイズは変わります。

- ・字幕表示の「表示方式」(⇒59ページ)を「アウトスクリーン字幕上」または「アウトスクリーン字幕下」にした場合、画面サイズの切り換えはできません。画面サイズを切り換えたい場合は、「表示方式」を「表示しない」または「オンスクリーン」にする必要があります。
- 1035i は、本機の画面表示(チャンネルサイン)では「1080i」と表示されます。 ハイビジョン放送など、画面サイズ「フル 1」 でご覧になっているときに、上部にわずかな 黒帯が表示される場合は、「フル 2」でご覧 ください。

画面の位置がずれている ときは(画面位置)

・インターネット閲覧時は設定できません。

項目 内容
 水平位置 ・ 画像が右寄りまたは左寄りの状態にあるときに、左右カーソルボタンで調整します。
 垂直位置 ・ 画像が上がりすぎまたは下がりすぎの状態にあるときに、左右カーソルボタンで調整します。
 リセット ・ 工場出荷時の状態に戻します。

| ホーД | 「設定 | 「画面

ホームメニューを表示して、 「設定」-「魯(機能切換)」-「画面表示設定」を選ぶ



2



を押す

3



「画面位置」を選ぶ



「水平位置」または「垂直位置」 を選び、適切な位置に調整する



操作を終了する場合は、ホームボタンを押します。

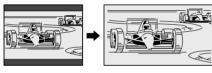
映像を最適な大きさに 自動で切り換える

- ・オリジナル映像の種類によって、映像を最適な画面サイズで表示することができます。(オートワイド機能)
- デジタル放送視聴時は選択できません。

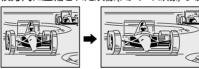
項目	内容
映像判別	・ 受信している地上アナログ放送や入力 1 ~ 4 から入力された映像の上下に黒い幕があるとき、画面サイズを自動的に「シネマ」 (⇒ 66 ページ) にします。
D 端子識別 (入力選択が「ビデオ映像」以外のとき)	・入力4のD映像端子とビデオ機器との接続に使うケーブルの種類により、画面サイズの判定方法を変えます。D端子ケーブルのときは「する」にすると自動的に最適な画面サイズになります。D-コンポーネント変換ケーブルのときはD端子識別が動作しないので「しない」に設定します。
HDMI 識別	・入力 1 ~ 3 から入力された映像に画面サイズ制御信号が含まれているとき、自動的に最適な画面サイズにします。

オートワイド機能を働かせたときの画面表示例

上下に黒い帯の入った映像の場合



横方向に圧縮された映像(スクイーズ映像)の場合(映像判別を除く)



地上A や 入力換

を押す

放送や入力を切り換える

映像判別を設定するとき

地上アナログ放送を選局するか、 入力 1 ~ 4 に切り換えます。

HDMI 識別を設定するとき

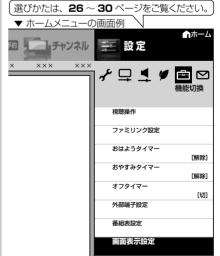
HDMI ケーブルをつないだ 入力 1・2・3 に切り換えます。

D端子識別を設定するとき

D端子ケーブルをつないだ 入力4に切り換えます。 2

ホームメニューを表示して、 「設定」-「魯(機能切換)」-「画面表示設定」を選ぶ





「オートワイド」を選ぶ



4

で選ぶ

(V)

で選び

決定

を押す

設定したい項目を選ぶ



5

で選び

決定

を押す

「する」または「しない」を選ぶ



する : 画面サイズを自動で最適化し

ます。

しない: 画面サイズの最適化機能は働

きません。

操作を終了する場合は、ホームボタンを押します。

◇おしらせ◇

- ・ ビデオ機器やゲーム機などを D 映像端子で接続した場合でも、機器やソフトなどによってはオートワイド機能が働かない場合があります。
- 「映像判別」は、D端子から入力された映像が480p、1080i、720p、1080pの場合は働きません。また、HDMI端子から入力された映像が、1080i、720p、1080pの場合も働きません。

画面の大きさが頻繁に 切り換わるときは

- ・地上アナログ放送を見ているときやビデオ などの外部機器を再生しているときに、画 面が大きくなったり小さくなったりするこ とがあります。(最適な画面サイズを探す ために起こる現象です。故障ではありませ ん。)気になる場合は、「オートワイド」の 設定を「しない」にしてください。
- デジタル放送を見ているときは設定できません。

★ 前ページからの手順1~3 を行う

2

で選ぶ

設定したい項目を選ぶ



3



「しない」を選ぶ



映画やゲームなどに適した 映像・音声にする(AV ポジション)

AV ポジションの設定項目

項目	内容	
ぴったり セレクト	・見ている映像に応じて、ふさわしい設定を自動的に行います。・ぴったりセレクトの画質を、より自分好みに調整することもできます。(⇒72~73ページ)	
標準	・映像や音声の設定がすべて標準値になります。(工場出荷時の設定です。)	
映画	コントラストを抑えることにより、暗い映像を見やすくします。	
ゲーム	・テレビゲームなどの映像を、明るさを抑えて目にやさしい映像にします。・すばやい反応を要求されるゲームの場合は、このモードでお使いください。	
PC*	• PC 用の画面モードです。	
AV メモリー	・入力ごとにお好みの調整内容を記憶できます。	
フォト	• 静止画を見やすくします。	
ダイナミック	• くっきりと色鮮やかな映像で、スポーツ番組などを迫力あるものにします。	
ダイナミック (固定)	くっきりと色鮮やかな映像で、スポーツ番組などを迫力あるものにします。「ダイナミック」に比べ、より鮮明な感じの画質になります。この設定のときは、映像調整や音声調整ができません。	

※「PC」は入力 $1 \sim 3$ 、入力 5 選択時に表示されます。

- AV ポジションの「ぴったりセレクト」「標準」「映画」「ゲーム」「PC」「フォト」「ダイナミック」は、映像調整(⇒74ページ)を行うと、行った調整が反映されたまま記憶されます。
 入力切換を行っても、「ぴったりセレクト」「標準」「映画」「ゲーム」「PC」「フォト」「ダイナミック」は、それぞれ記憶された設定で調整されます。
- ・入力ごとに個別に調整したいときは、「AV メモリー」で設定してください。
- ホームネットワークの画面のとき、「PC」、「ゲーム」は選べません。
- AV ポジションは入力ごとに選べます。(例えば、テレビは「標準」、入力 1 は「ダイナミック」など)
- AV ポジション「ぴったりセレクト」を選択した場合でも、放送などのコンテンツによっては、本機能の効果が十分に得られない場合があります。
- AV ポジションを「PC」に切り換えるとき、または「PC」から別の AV ポジションに切り換えるときは、一時的に映像が消えます。
- ・ 接続する機器によっては、上の表以外の AV ポジションが表示される場合があります。
- シーンによっては映像がパタパタと点滅して見えることがありますが、故障ではありません。

HDMI 接続をしたときは

・HDMI ケーブルを使って本機と接続した機器から、映画、ゲーム、フォト、グラフィックのコンテンツ情報が送られたときに、受け取ったコンテンツ情報に合わせて、本機が自動的に AV ポジションを切り換えます。(HDMI コンテンツタイプ連動機能)

HDMI コンテンツタイプ連動機能が 働かないようにするには

- AV ポジションが頻繁に切り換わって見づらい場合は、「HDMI コンテンツタイプ連動」を「しない」に設定します。
- 入力 1 ~ 3 の、HDMI コンテンツタイプ連動機能が働かないように設定できます。

ホームメニューから、「設定」 - 「色(機能切換)」 - 「外部端子設定」 - 「HDMI コンテンツタイブ連動」を選び、「しない」に設定します。

映像の種別	映像の内容	本機の AV ポジション
通常	録画したドラマを再生	標準
シネマ	•BD ソフトの映画を再生	映画
フォト	• デジタルカメラから取り込んだ静止画	フォト
グラフィック	・パソコンからの入力	PC
ゲーム	ゲーム使用中	ゲーム

AV ポジションを選ぶ



AV ポジションボタンで 切り換える

AVポジション

(画質切換)

を押す

を押す

AVポジションを表示させる

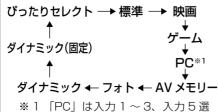
・画面左下に表示されます。

AVポジション:標準

▲ AVポジションの表示例

続けて何回か押し、お好みの AVポジションを選ぶ

ボタンを押すたびに、AV ポジションが次のように切り換わります。



択時に表示されます。

ホームメニューから AV ポジションを切り換える

オームメニューを表示して、 「設定」ー「ロ(映像調整)」ー 「AVポジション(画質切換)」 を選ぶ



決定 を押す



で選定を押す





「ぴったりセレクト」を より活用する

明るさセンサーの感度を設定する

- AV ポジション「ぴったりセレクト」にて、 最適な画質調整を行うために必要な設定 です。
- 本機の「明るさセンサー」が部屋の明る さを感知し、最適な画質調整ができるようにします。
- AV ポジション「ぴったりセレクト」選 択時に有効となる設定です。

項目	内容
感度	・光源の種類が「明室」 または「通常照明」と 表示された場合に、セ ンサーが感知する照度 を調整します。
感度(暗めな部屋)	光源の種類が「暗室」 と表示された場合に、 センサーが感知する照 度を調整します。



AVポジション

(画質切換)

を押す

AVポジションの 「ぴったりセレクト」を選ぶ

A V ポジション:ぴったりセレクト

▲ AVポジション

2

ホームメニューを表示して、 「設定」-「♪(視聴準備)」-「視聴環境設定」を選ぶ





3

「明るさセンサー(OPC) 感度設定」を選ぶ

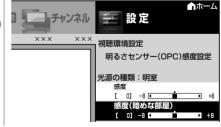




4

「感度」または「感度(暗めな 部屋)」を選び、調整を行う





- ・外光(太陽光)が十分な明るさで差し込んでいなければ、「通常照明」と表示されます。 光が遮られていなくてもお部屋に対してテレビが暗いと感じられる場合には調整してください。
- テレビの前に障害物が置かれていないか確認 してください。

より自分好みの画質に設定する

- AV ポジション (⇒ **70** ページ) を「ぴっ たりセレクト」にすると、見ている映像 にふさわしい画質設定を、本機が自動で 行います。このとき自動で設定される画 質を、より自分好みの画質に調整するた めの設定です。
- ・ 画面に表示される 3 つの画質から好きな 画質を選ぶだけで、かんたんに設定でき ます。
- このページの設定は、「かんたん初期設定」 (⇒247ページ)の「お好み画質設定」 と同じものです。
- 本設定は AV ポジションが「ぴったりセ レクトーのときに有効となる設定です。

AVポジションの 「ぴったりセレクト」を選ぶ

AVポジション (画質切換) を押す

AVポジション:ぴったりセレクト

▲ AVポジション

ホームメニューを表示して、 「設定」-「ナ(視聴準備)」-「お好み画質設定」を選ぶ



で選び

決定 を押す



「する」を選ぶ





お好み画質の設定をしますか?

すでにお好み画質の設定をしている場合は、 お好み画質の設定が、本設定により変更されます。

[設定内容] スポーツ ビデオ フィルム

: ② : ② : ②

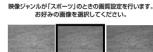
しない

スポーツを視聴するときの 画質を選ぶ











央像ジャンルが「ビデオ」のときの画質設定を行います。

ビデオ素材の映像を視聴す るときの画質を選ぶ



















フィルム素材の映像を視聴 するときの画質を選ぶ

映像ジャンルが「フィルム」のときの画質設定を行います。





「完了」を選ぶ

お好み画質の設定を完了しました。

• 操作を終了する場合は、ホームボ タンを押します。

画面の明るさや色を変える (映像調整)

- 映像をより見やすくするために、明るさ や色などを調整できます。
- プロ設定で、より細かな映像調整ができます。
- 映像調整の設定は、AV ポジションごとに記憶できます(「ダイナミック(固定)」以外)。先にAVポジション(⇒70ページ)を選んでから映像調整してください。



AVポジション (画質切換)

を押す

映像調整をしたい AVポジションを選ぶ

AVポジション:標準

- ▲ AVポジションの表示例
- 映像調整の設定は、AV ポジション ごとに記憶できます。(「ダイナミック(固定)」以外)
- 先にAVポジションを選んでから 映像調整をします。

AV ポジションの選びかた

・ **⇒ 71** ページ

AV ポジションによる違いについて

- 「ダイナミック(固定)」では、調整できません。
- 「AVメモリー」は、入力ごとの調整となります。
- その他の AV ポジションで映像調整を行うと、すべての入力でその 結果が有効になります。

2

ホームメニューを表示して、 「設定」-「ロ(映像調整)」を選ぶ





3

調整したい項目を選ぶ

工場出荷時の設定に戻したいときは



- 「リセット」を選び、決定ボタンを 押します。
- 上下カーソルボタンで「する」を 選び、決定ボタンを押します。

4



で選び決定

を押す

- ◆「お好み画質詳細設定」 「明るさセンサー(OPC)」 「肌色補正」「プロ設定」以外を 設定する場合
 - ①左右カーソルボタンでお好み の設定にする
 - ②操作を終了する場合はホーム ボタンを押す

決定 を押す

- ◆「お好み画質詳細設定」 「明るさセンサー(OPC)」 「肌色補正」「プロ設定」を 設定する場合
- 「お好み画質詳細設定」は、AV ポ ジションが「ぴったりセレクト」 のときに選べます。

画面の 指示に 従う

iの ◆ 画面に従って操作します。

映像調整の項目一覧⇒ **75** ページ

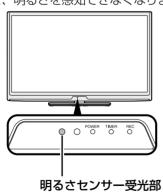
プロ設定の項目一覧⇒ **76** ページ

「映像調整」の設定項目

項目	内容
AV ポジション (画質切換)	・映画やゲームなどに適した映像・音声に切り換えます。(⇒ 70 ページ)
お好み画質詳細 設定	・各映像ジャンル(スポーツ、ビデオ、フィルム)ごとに映像調整ができます。 (調整のしかた⇒ 77 ~ 78 ページ)
明るさセンサー (OPC)	・ 室内の照明状況など周囲の明るさに応じて、画面の明るさを自動的に調整するかを、「入:表示あり」「入」「切」で設定します。
	明るさセンサーの感度(動作する範囲)を手動で調整したい場合
	・「プロ設定」の「明るさセンサー (OPC) 設定」(⇒ 76 ページ) で設定します。
	「ぴったりセレクト」で自動的に設定される明るさを、さらに調整したい場合
	・ AV ポジションで「ぴったりセレクト」を選んでいるときの明るさは、「明るさセンサー(OPC)感度設定」(⇒ 72 ページ)で設定します。
明るさ	・ 画面をお好みの明るさに手動で調整します。(調整すると、上の項目の「明るさセンサー(OPC)」は「切」になります。)
映像	映像の強弱を調整します。
黒レベル	・ 画面を見やすい明るさに調整します。
色の濃さ	・映像の色の濃さを調整します。
色あい	色を調整します。
画質	・ 画面をお好みの画質に調整します。 ・ AQUOS 純モード対応レコーダーが接続されているとき、レコーダーによっては、 番組表示時やモードによって選択できない場合があります。
肌色補正	肌色を補正します。
プロ設定	・映像をさらにきめ細かく調整します。(⇒ 76 ページ)
リセット	・映像調整をすべて工場出荷時の設定に戻します。・「お好み画質詳細設定」は、ホームメニューから「設定」 - 「視聴準備」 - 「お好み画質設定」で選択した設定値に戻ります。

明るさセンサーについて

• 明るさセンサー受光部の前にものを置いたり すると、明るさを感知できなくなります。



明るさセンサーを「入:表示あり」にすると

・ 自動調整中、明るさセンサー機能の効果が画 面に表示されます。



- 音量表示中、消音中は表示されません。
- ホームメニュー表示中は表示されない場合が あります。

♦ おしらせ♦

• AV ポジションが「ぴったりセレクト」または「ダイナミック(固定)」 の場合は、明るさセンサーの設定ができません。

AV ポジション	明るさセンサーの設定
ぴったりセレクト	設定不可
標準(工場出荷時の設定)	・ 設定可(切、入、入:表示あり)
ダイナミック(固定)	 設定不可

プロ設定の項目

プロ版定の共口	-				
項目	内容				
カラー マネージメント	・ 色の構成要素となる 6 つの系統色を調整し、色相・彩度・明度を変化させます。 カラーマネージメントの調整項目について(例:色相の調整の場合)				
	系統色 -30	調整 ············+30	系統色	-30+30 -30	
	R(赤) マゼンタに3	近づく⇔黄に近づく	C(シアン)	緑に近づく⇔青に近づく	
		近づく⇔緑に近づく		シアンに近づく ⇔ マゼンタに近づく	
	G(緑) 黄にi	近づく⇔シアンに近づく	M(マゼンタ) 青に近づく ⇔ 赤に近づく		
色温度	かを調整します。る	色温度:高)にするかまた、色温度ごとに R ソスを微調整すること	ゲイン、G	いった白(色温度:低)にする : ゲイン、B ゲインの値を変え 。	
QS 駆動* ⁵ (120Hz)	アドバンス (強) ・ 通常 60 コマ/秒で表示される映像を 120 コマ/秒に補間し、より滑らかに表示します。 ・ 動きの速い映像や撮影時にぼやけてしまった映像をくっきりと、より見やすくします。			す。	
	アドバンス (標準) ・ 通常 60 コマ/秒で表示される映像を 120 コマ/秒に補間し、より滑らかに表示します。 ・ 動きの速い映像を落ち着き感のある表示とします。				
	スタンダード	動きの速い映像を	動きの速い映像をくっきりと、より見やすくします。		
	しない ・ QS 駆動を停止します。				
アクティブ コントラスト	シーンに応じて映像のコントラストを自動的に調整します。「する」「しない」の 2つの中から選べます。*5				
ガンマ設定	・映像の明るい部分と暗い部分の階調の差を調整できます。				
I / P設定	•「動画より」の設定(通常のテレビ放送やビデオなどをきめ細かい映像で楽しむ モード)と「静止画より」の設定(静止画やグラフィックなどの画像を、チラツ キのない滑らかな映像で楽しむモード)を切り換えます。*3*4*5				
フィルムモード	 フィルム収録のDVDなど、元信号が24コマ/秒の映像を高画質で再生するための設定です。*1*4*5 				
	アドバンス (強)	• 映像の動きをより	滑らかにし [、]	て高画質に再生します。	
	アドバンス (標準)	映像の動きを滑られる	かにして高	画質に再生します。	
	スタンダード	・映像の各コマの表示時間を等しく再生します。より映画館の の いいでは の いんしょ かんしょ かんしょ かんしょ かんしょ かんしょ かんしょ かんしょ か			
	しない	・フィルムモードを	停止します		
デジタル NR	・録画した番組やビデオなどの再生映像を、すっきりさせる機能です。*2*5				
モノクロ	・白黒映像にします。				
明るさセンサー (OPC) 設定	明るさセンサー(OPC)「入」時の、動作範囲の最大値と最小値をお好みの値に 設定できます。周囲の明るさにもよりますが、設定範囲がせまい場合は、明るさセンサーが働きません。				

- ※ 1 A V ポジションが「ゲーム」のときは選択できません。
- ※ 2 A V ポジションが「PC」のときは選択できません。
- ※3 入力信号がプログレッシブ(480p、720p、1080p)のときは選択できません。
- ※ 4 入力信号が PC 信号のときは選択できません。
- ※ 5 USB メディアのときは選択できません。
 - インターネット、ホームネットワークで動画を再生しているときは選択できます。

画面のチラつきやざらつ きを抑えてすっきりさせる

• 「プロ設定」の「デジタル NR」を、「強」「中」「弱」「アクティブ」のいずれかに設定して みてください。

ジャンルを選んで 画質を設定する (お好み画質詳細設定)

- ・映像のジャンル(「スポーツ」「ビデオ」「フィルム」)ごとに、お好みの画質に設定できます。
- この設定は、AV ポジションを「ぴったりセレクト」にしていて、「お好み画質」が「する」 に設定されているときのみ、有効になります。

ジャンルのお好み画質の詳細設定項目

項目	内容							
お好み画質	• 「お好み画質詳細設定」を、視聴中の映像に反映するかどうかを選びます。							
ジャンル 切換	・「スポーツ」「ビデオ」「フィルム」の切換えをします。							
映像*	• 映像の	強弱を調整	どします。					
黒レベル*	画面を	見やすい明	るさに調整します。					
色の濃さ*	• 映像の	色の濃さを	調整します。					
色あい*	色を調	整します。						
画質*	・ 画面をお好みの画質に調整します。 ・ AQUOS 純モード対応レコーダーが接続されているとき、レコーダーによっては、番組表示時やモードによって選択できない場合があります。							
プロ設定*	カラー							
		カラーマネ	ージメントの調整項目につい	て(例:色	2相の調整の場合)			
		系統色 -30						
		R(赤) マゼンタに近づく ⇔ 黄に近づく C(シアン) 緑に近づく ⇔ 青に近づく						
	Y(黄) 赤に近づく ⇔ 緑に近づく B(青) シアンに近づく ⇔ マゼンタに近づく							
	G(緑) 黄に近づく⇔シアンに近づく M(マゼンタ) 青に近づく⇔赤に近づく							
	ガンマ設定 ・ 映像の明るい部分と暗い部分の階調の差を調整できます。							
	アクティブガンマ ・ 映像に応じて階調設定を変化させる量を設定します。							

※ ホームメニューから「設定」 - 「視聴準備」 - 「お好み画質設定」または、かんたん初期設定にてお好み画質設定を行うと、設定内容が上書き変更されます。

「お好み画質詳細設定」をするときは

- AV ポジションが「ぴったりセレクト」のときに設定できます。
- 上記の「お好み画質」が「する」のときに設定できます。

画質を設定したいジャンル の映像を選局する

異なるジャンルの映像を選局して も設定はできますが、視聴中の映 像では設定した結果を確認できま せんん

AVポジションの 「ぴったりセレクト」を選ぶ



AVポジション: ぴったりセレクト

▲ AVポジション

AV ポジションの選びかた

・⇒**71**ページ

ホームメニューを表示して、 「設定」-「□(映像調整)」を 選ぶ





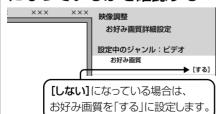


「お好み画質詳細設定」を 選ぶ





お好み画質の設定が「する」 になっているかを確認する



「ジャンル切換」を選ぶ





「スポーツ」「ビデオ」「フィルム」 のいずれかから、視聴中の 映像と同じジャンルを選ぶ

お好み画質詳細設定

設定中のジャンル:ビデオ

[0] -10

[ビデオ]

お好み画質

ジャンル切換



設定を行うジャンルの初期値は、 現在の視聴中の映像のジャンルと なります。

視聴中の映像のジャンルと異なる ジャンルを選んだ場合

- 「設定中のジャンルが現在のジャン ルと異なります。現在のジャンル に合わせて設定をしてください。 と表示されます。
- 異なるジャンルを選んでも設定は できますが、視聴中の映像では設 定した結果を確認できません。

調整したい項目を選ぶ

工場出荷時の設定に戻したいときは



- •「リセット」を選び、決定ボタンを 押します。
- 上下カーソルボタンで「する」を 選び、決定ボタンを押します。



◆「プロ設定」以外を設定す る場合

「映像」、「黒レベル」、「色の濃さ」、







- 「色あい」、「画質」が設定できます。 ①左右カーソルボタンでお好み の設定にする
 - ②操作を終了する場合はホーム ボタンを押す



を押す 画面の 指示に

従う

◆「プロ設定」を設定する場合

• 画面に従って操作します。

部屋や置きかたに適した 音質を選ぶ

・この機能は、当社が開発した視聴環境に適した音質の設定機能です。

「音質補正(設置部屋別)」の設定項目

項目	内容
しない	• 音質を補正しない場合に選びます。
洋室	• フローリングの床のように反響の大きい部屋の場合に選びます。
寝室	ベッドなどの音声を吸収するものがある部屋の場合に選びます。
和室	・ 畳部屋で音声を吸収する大きな家具がない部屋の場合に選びます。

「音質補正(設置場所別)」の設定項目

項目	内容				
しない	・ 音質を補正しない場合に選びます。				
壁寄せ	・ 部屋の壁面に平行に設置している場合に選びます。				
コーナー置き	・ 部屋の角に設置している場合に選びます。				
壁掛け	専用の壁掛け金具で、部屋の壁に設置する場合に選びます。(壁掛け設置 ⇒ 314 ページ)				

●ホームを押し

で選び

決定

を押す

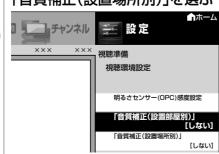
で選び

決定を押す

ホームメニューを表示して、 「設定」-「♪(視聴準備)」-「視聴環境設定」を選ぶ



「音質補正(設置部屋別)」または 「音質補正(設置場所別)」を選ぶ



視聴している部屋の種類ま たは本機の設置場所を選ぶ



を押す

操作を終了する場合は、ホームボタンを押します。

- ・ 視聴環境設定は、一般的な洋室、寝室、和室を目安に音を設定していますが、部屋によっては効果が分かりにくい場合があります。その場合は、音声調整(⇒ **80** ページ)で調整してください。
- ・ 声の聞きやすさ設定を「標準」「マイルド」 「くっきり」のいずれかに設定している場合 は、視聴環境設定は選べません。
- この機能は、本機のスピーカーから出力される音声に対してのみ働きます。ヘッドホンや外部スピーカーの音声に対しては働きません。

音質を調整する (音声調整)

- 選択している AV ポジションの音声を調整できます。
- 普段テレビを視聴しているときの音量にして調整してください。
- A V ポジションごとに、音声調整を記憶できます。先にA V ポジション(⇒ **70** ページ)を 選んでから音声調整を行ってください。

項目	内容					
オートボリューム	 ・自動的に最適な音量に調整する機能です。 (調整のしかた⇒ 82 ページ) 					
高音	• 高音を調整で	・ 高音を調整できます。				
低音	・ 低音を調整で	• 低音を調整できます。				
バランス	左右のスピーカー音声のバランスを調整できます。					
サラウンド	・内蔵のスピーカーで臨場感あふれるサラウンド空間を擬似的に実現します。					
音質補正	・ 選択している AV ポジションの音質を設定します。					
	標準 ・ 標準設定です。					
	ダイナミック ・ メリハリのきいた設定です。					
	ニュース	・ ニュース番組などに適した設定です。				
リセット	・ 音声調整をすべて工場出荷時の設定に戻します。 (「声の聞きやすさ」は除きます。)					
声の聞きやすさ	人の声や会話などを聞きやすくするための設定です。 (調整のしかた⇒82ページ)					

次の場合は音声調整ができません

- AV ポジションを「ダイナミック(固定)」にしているとき
- ヘッドホンを接続しているとき(「ヘッドホン」設定が「モード2」のときを除く)
- ・入力/音声出力設定を「音声出力 1 | に設定しているとき
- ・ホームメニューから「リンク操作」-「音声出力機器切換」で「AQUOS オーディオで聞く」に設定しているとき

「サラウンド」について

- ・「自動」に設定すると、サラウンド再生が可能な番組を選局した際、自動でサラウンド再生します。
- ・ ヘッドホンで音声を聴いているときや、入力 4 / 音声出力端子からの音声出力、デジタル音声出力(光) 端子からの出力では、サラウンドの効果が得られません。
- 放送や BD/DVD などのコンテンツによっては、サラウンドの効果が得られないことがあります。

音声調整のしかた

1

普段テレビを視聴している ときの音量にする



を押す

2

を押す

音声調整をしたい AVポジションを選ぶ

AVポジション:標準

- ▲ AVポジションの表示例
- ・ 音声調整の設定は、AV ポジション ごとに記憶できます。(「ダイナミック(固定)」以外)
- 先にAVポジションを選んでから 音声調整をします。

AV ポジションの選びかた

・⇒**71**ページ

AV ポジションによる違いについて

- 「ダイナミック(固定)」では、調整できません。
- 「ぴったりセレクト」に設定している場合、オートボリュームなどは 自動で制御されるため、変更できません。

ホームメニューを表示して、

「設定」-「 ■ (音声調整)」を

3

を押し

で選ぶ

選ぶ

選びかたは、26~30ページをご覧ください。



で選ぶ

決定

を押し

で選び (決定)

を押す

工場出荷時の設定に戻したいときは

調整したい項目を選ぶ

- •「リセット」を選び、決定します。
- ・上下カーソルボタンで「する」を 選び、決定します。

◆「オートボリューム」 を設定する場合

・上下カーソルボタンで「強」「中」 「弱」「切」のいずれかを選ぶ

◆「サラウンド」 を設定する場合

上下カーソルボタンで「自動」「入」 「切」のいずれかを選ぶ

◆「音質補正」 を設定する場合

上下カーソルボタンで「標準」「ダイナミック」「ニュース」のいずれかを選ぶ

◆「声の聞きやすさ」を設定する場合

・上下カーソルボタンで「標準」「マイルド」「くっきり」「しない」のいずれかを選ぶ



を押す

◆「高音」「低音」「バランス」 を設定する場合

- 左右カーソルボタンでお好みの設定にする
- 操作を終了する場合は、ホームボタンを押します。

◇おしらせ◇

サラウンドを「自動」に設定すると、サラウンド再生が可能な番組を選局したときに、自動でサラウンド再生します。

音量を自動で調整する (オートボリューム)

- チャンネルを切り換えたときやコマーシャルに切り換わったときなど極端に音量が変わるとき、自動的に音量を調整して不快感を軽減できます。
- 撮影した映像や他の機器で録画した番組 の音量が小さすぎるときは、自動的に聞 こえやすい音量になります。

ホームメニューを表示して、 「設定」-「¶(音声調整)」-「オートボリューム」を選ぶ





「強」「中」「弱」のいずれかを 選ぶ



彻

- 強 音量変化を強く抑え、音量差を 最も小さくします。
- 中 音量変化を中くらいに抑えます。
- 弱 音量変化をわずかに抑えます。
- **切** この機能を無効にします。元の 音の音量変化を保ちます。
- 操作を終了する場合は、ホームボタンを押します。

◇おしらせ◇

- ・ 声の聞きやすさ設定を「標準」「マイルド」 「くっきり」のいずれかに設定している場合、 オートボリュームは自動的に設定され、変更 できません。
- この機能は、本機のスピーカーから出力される音声に対してのみ働きます。ヘッドホンや外部スピーカーの音声に対しては働きません。
- 放送やBD/DVDなどのコンテンツによって は、本機能の効果が十分に得られない場合が あります。

会話を聞き取りやすく する(声の聞きやすさ)

ドラマや映画のセリフが聞き取りにくい とき、人の声に関する音域を強調させて 聞き取りやすくすることができます。

「声の聞きやすさ」の設定項目

項目	内容
標準*	音の大きさをそろえた標準的な音質にします。
マイルド*	標準よりもマイルドな音質にします。セリフ以外の効果音や雑音を小さくし、セリフを聞きとりやすくします。
くっきり*	標準よりもくっきりした音質にします。セリフの音質をくっきりさせて、聞きとりやすくします。
しない	・この機能を無効にします。
1157 -	

- ※ 共通の内容: 小さい音のセリフを大き く、大きな音のセリフを小さくすること により、セリフを聞きとりやすくします。
- **1** ホームメニューを表示して、「設定」 「<u>【</u>(音声調整)」 「声の聞きやすさ」を選ぶ
 - 選びかたは、26~30ページをご覧ください。
- **2** 「標準」「マイルド」「くっきり」のいずれか を選び、決定する
 - 操作を終了する場合は、ホームボタンを押します。

◇おしらせ◇

- この機能は、本機のスピーカーから出力される音声に対してのみ働きます。ヘッドホンや外部スピーカーの音声に対しては働きません。
- 放送や BD/DVD などのコンテンツによっては、本機能の効果が得られにくい場合や、声の一部が聞きづらくなる場合があります。その場合は設定を変えるか「しない」にしてください。
- 声の聞きやすさを「標準」「マイルド」「くっきり」のいずれかに設定したときは、「音質補正」(⇒80ページ)の効果はあまり得られません。

ヘッドホンで聞くときの 音の出かたを変える

ヘッドホン使用中に、スピーカーとヘッドホン端子から出る音声を切り換えます。

1 画面でヘッドホンを使用しているときの、音の出かた

項目		スピーカー	ヘッドホン
モード 1	スピーカーから音を出さない	× (出力されません)	見ている画面の音声
モード2	スピーカーだけでは聞きづらい方と、 スピーカー音量を大きくし過ぎたく ない方とが一緒に楽しむ	見ている画面の音声	見ている画面の音声

※「モード2」ではヘッドホンをつないだときに、消音ボタンでヘッドホン出力を停止できません。

(ホーム を押し 決定

で選び

決定

を押す

ホームメニューを表示して、 「設定」-「嵒(機能切換)」-「外部端子設定」を選ぶ



決定 で選び

決定

を押す

「モード1」「モード2」のいず れかを選ぶ



• 操作を終了する場合は、ホームボ タンを押します。

「モード2」の音量調整について

- スピーカーの音量調整はリモコンで行います。
- ヘッドホンの音量調整は本体の音量(+/-) ボタンで行います。
- リモコンの消音ボタンを押してもヘッドホン の音量は「O」になりません。

ヘッドホンを使用しないとき

設定に関係なくスピーカーから音が出ます。

(決定)▶

で選び 決定)

を押す

「ヘッドホン」を選ぶ



ホームメニューや番組表の 設定を変える

ホームメニューや番組表などの文字の大きさを変える

ホームメニューや番組表などに表示される文字の大きさを変更することができます。

▲本一厶

ホームメニューを表示して、 「設定」-「色(機能切換)」-「画面表示設定」を選ぶ





で選び

決定 を押す

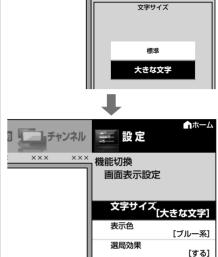
「文字サイズ」を選ぶ



3



「標準」または「大きな文字」 を選ぶ



- ホームメニュー画面などの文字が 選んだ文字の大きさで表示されます。
- 操作を終了する場合は、ホームボタンを押します。

・「大きな文字」に設定すると、番組表の表示 方式や表示されるチャンネル数が変わります。 (⇒**51** ページ)

表示方式が「モード2」に設定されている場合、自動で「モード1」に変わります。

番組表やホームメニューなどの配色を変える(表示色)

・番組表、裏番組一覧(ホームメニューの 「チャンネル」)、番組情報、ホームメニュー 画面、チャンネル表示画面、入力切換画面、 画面サイズメニュー画面などの表示色を、 「グレー系」「ブルー系」「レッド系」「グリー ン系」の4種類から選べます。 ホームメニューから「設定」-「昼(機能切換)」-「画面表示設定」-「表示色」で設定します。



視聴できる番組や操作を制限する

BS / CS /地上アナログ 放送が選択されないように 設定したいときは (地デジ限定設定)

- 地上デジタル放送だけを受信している場合に便利な設定です。
- •「地デジ限定設定」が「無効」になっている場合は、「BS」「CS」「地上A」を誤って押すと、「地上D」を押すまでは「1」~「12」のチャンネルボタンなどを押しても地上デジタル放送が見られません。
- 「地デジ限定設定」を「有効」に設定すると、 リモコンの「BS」「CS」「地上 A」を押 しても放送切換ができなくなるので、誤っ て地上デジタル放送以外の放送に切り換 えてしまうことを防ぎます。

「地デジ限定設定」を「有効」に設定した場合は…

- 「BS」「CS」「地上A」「テレビ/データ/ポータル」「3桁入力」「インターネット」ボタンでの操作が制限されます。
- ホームメニューからのチャンネル選局操作が 制限されます。
- ホームメニューや番組表などの文字サイズが 「大きく表示」に固定されます。
- BS デジタル放送や CS デジタル放送の番組表の表示が制限されます。
- 制限される放送の予約が削除されます。
- ・ おはようタイマーの入力設定が「BS」「CS」 「地上 A」のいずれかに設定されていても、 地上デジタル放送で電源が入ります。

「地上アナログー無効」を「無効にする」に設定した場合は…

- 「地上 A」ボタンでの操作が制限されます。
- ホームメニューからのチャンネル選局操作が 制限されます。
- ・ おはようタイマーの入力設定が「地上 A」に 設定されている場合、最後に視聴していた放 送で電源が入ります。
- •「地デジ限定設定」が「有効」に設定されている場合、「地デジ限定設定」が優先されます。

ホームメニューを表示して、 「設定」ー「♥(安心・省エネ)」 ー「地デジ限定設定」を選ぶ



「有効」または「無効」を選ぶ



決定)

を押す

「する」または「しない」を選ぶ



地上アナログ放送だけを選択できないように設定したいときは

する

- ・地上アナログ放送が停波した後に設定すると便利です。
 - 1 ホームメニューを表示して、「設定」ー「★(視聴準備)」ー「テレビ放送設定」ー「チャンネル設定」ー「地上アナログ」ー「地上アナログ」ー「地上アナログー無効」を選ぶ
 - 2 左右カーソルボタンで「無効にする」を 選び、決定する
 - 「無効にしない」を選び、決定すると、 地上アナログ放送が選択できるよう になります。
 - 左右カーソルボタンで「する」を選び、 決定する

暗証番号を設定し、 視聴を制限する

・ 視聴の年齢制限など、各種の制限を設定できます。これらの制限を設定するときや変更するときに、暗証番号を使います。

暗証番号設定

▲本一厶

ホームメニューを表示して、 「設定」−「♪(視聴準備)」-「各種設定」を選ぶ







(決定) で選び (決定) を押す

3



「暗証番号設定」を選ぶ

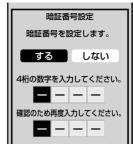


「する |を選ぶ

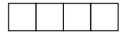
暗証番号設定 暗証番号を設定します。 する しない

・ 暗証番号を設定している状態で、「しない」を選んだ場合、確認の画面が表示されます。確認の画面で「する」を選ぶと、暗証番号が消去され「視聴年齢制限設定」「ネットサービス制限設定」が初期化されます。

4桁の暗証番号を入力する



- 「O」を入力したい場合は **10**37 を押します。
- ・暗証番号は必ずメモしてください。



5 1 */

1 b

7

10 ; 1

で入力

**/] }

10消 で入力

確認のため、再度同じ暗証番 号を入力する

間違った番号を入力した場合は、 手順4からやり直してください。

6 決定

を押す

「確認」で決定する

操作を終了する場合は、ホームボタンを押します。

◇おしらせ◇

暗証番号を忘れたときは

・ 個人情報の初期化 (⇒ **300** ページ) が必要です。個人情報の初期化を行うと、暗証番号以外の情報も消去されます。暗証番号はメモなどをして忘れないようにしてください。

暗証番号を変更するときは

- ①左記の手順 1~2を行う
 - ・暗証番号入力画面が表示されます。
- ②数字ボタン(チャンネルボタン)で、暗証番 号を入力する
 - ・暗証番号を入力すると、暗証番号を設定するときの画面になります。暗証番号を設定するときと同じ要領で設定をやり直してください。

視聴年齢制限設定

- 年齢制限のある番組の視聴を4~20歳 の範囲で制限します。
- この設定には、暗証番号設定(⇒前ページ) が必要です。

• IPTV の成人向けチャンネルやコンテンツを 視聴するためには、視聴年齢制限設定が必要 です。視聴年齢制限を「20歳」または「無制限」 に設定すると、番組表などに成人向けチャン ネルが表示されます。

前ページの手順1を行う

決定)▶

で選び

決定)

を押す

「視聴年齢制限設定」を選ぶ



1 b

10 ;] で入力

1 b

10 ; î で入力し

決定

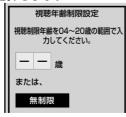
を押す

暗証番号を入力する

視聴在齢制限設定 暗証番号を入力してください。 _| _ | _ | _

年齢の入力欄を選び、制限す る年齢の上限を入力する

制限しない場合は「無制限」を選び、 決定ボタンを押します。



・操作を終了する場合は、ホームボ タンを押します。

リモコンまたは 本体の操作をロックする (チャイルドロック)

• リモコンまたは本体の操作をロックする よう設定できます。

項目	内容
しない	リモコンでも本体ボタンでも 操作できます。
リモコン 操作ロック	リモコンでの操作ができない 状態にします。
本体 操作ロック	本体ボタンでの操作ができない 状態にします。(本体の電源ス イッチはロックされません。)

(ホーム) を押し

で選び

決定)

を押す

ホームメニューを表示して、 「設定」-「♥(安心・省エネ)」 - 「チャイルドロック」を選ぶ





を押す

れかを選ぶ •「リモコン操作ロック」、「本体操 作ロック」のどちらかを選んだ場 合、確認の画面が表示されます。 「する」を選ぶと、チャイルドロッ

「しない」「リモコン操作ロッ

クl「本体操作ロックlのいず

• 誤ってリモコン操作をロックしてしまった場 合は、本体の操作ボタン(⇒20ページ)で 上記の操作をし、ロックを解除してください。

クが設定されます。

省エネの設定をする

指定した時間後に電源を 切る(オフタイマー)

テレビを見ながらお休みになるときなど に便利です。





繰り返し押してオフタイマー を設定する

押すごとに次のように画面の表示が変わります。



- オフタイマーの残り時間が5分に なると、残り時間が画面左下に表 示されます。
- オフタイマーを解除するには、「切」 を選びます。

◇おしらせ◇

- •「この番組の最後まで」は、番組延長には対応していません。
- 「この番組の最後まで」は、オフタイマーを 設定したときの番組終了時刻で設定されます。 設定後にチャンネルを切り換えても終了時刻 は変更されません。
- 番組終了の約2分前を過ぎてからオフタイマーの設定をした場合は、「この番組の最後まで」の代わりに「次の番組の最後まで」が表示されます。
- 番組の終了時刻の情報が取得できない場合は、 「この番組の最後まで」または「次の番組の 最後まで」は選べません。

オフタイマーの残り時間を 確認するには



オフタイマーの残り時間を 確認する

- オフタイマーがすでに設定されている場合は、オフタイマーの残り時間が表示されます。
- しばらくすると表示が消えます。
- 残り時間が表示されている間は、 オフタイマーボタンを押さないで ください。残り時間が変わってしまいます。

放送終了後に電源を切る (無信号オフ)

・放送終了後など、番組が映らない状態になると、約15分後に電源が切れるように設定できます。

ホームメニューを表示して、 「設定」-「♥(安心・省エネ)」 -「無信号オフ」を選ぶ



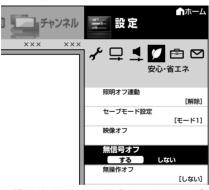


2

で選び決定

を押す

「する」を選ぶ



- 操作を終了する場合は、ホームボタンを押します。
- ・電源が切れる5分前から画面左下 に残り時間が表示されます。

◇おしらせ◇

無信号オフ機能について

- ・工場出荷時は「しない」に設定されています。
- 放送が終了しても、他局の放送やその他の電波が混入するときや、ブルーバックなどのビデオ信号が入力されているときは、正しく動作しない場合があります。
- ・ 放送電波の状態などにより、番組を見ている ときに無信号オフ機能が働いて電源が切れる 場合は、設定を「しない」にしてください。

操作しない状態のときに電源を切る(無操作オフ)

・本機を操作しない状態が続くと、自動的 に電源が切れるように設定できます。

ホームメニューを表示して、「設定」ー「♥(安心・省エネ)」ー「無操作オフ」を選ぶ



2 で選び (決定) を押す

「30分」または「3時間」を選ぶ



操作を終了する場合は、ホームボタンを押します。

◇おしらせ◇

無操作オフ機能について

・工場出荷時は「しない」に設定されています。

部屋の照明を消したとき に本機の電源も切る (照明オフ連動)

- ※「照明オフ連動」が働きはじめたあとでリモコン操作を 行うと、画面の明るさと音量が元に戻ります。
- ※「照明オフ連動」が働きはじめたあとで部屋が明るく なった場合は、「照明オフ連動」が解除されます。

項目	内容			
照明オフ連動	• 照明オフ連動機能	の「設定」「解除」を設定します。		
電源切 (待機状態) 移行時間	0分	・ 部屋の明るさがある程度の暗さに変わったら、すぐに本機の電源を「切」 にします。		
	15分*	・ 部屋の明るさがある程度の暗さに変わったら、画面の明るさと音量を徐々にさげ、15分後に本機の電源を「切」にします。		
	30分*	・ 部屋の明るさがある程度の暗さに変わったら、画面の明るさと音量を徐々にさげ、30 分後に本機の電源を「切」にします。		
	60分*	・ 部屋の明るさがある程度の暗さに変わったら、画面の明るさと音量を徐々にさげ、60 分後に本機の電源を「切」にします。		
表示設定	アイコン+文字	・ 画面にアイコンとメッセージを表示します。		
	文字のみ	・画面に文字を表示します。		

★ホーム

ホームメニューを表示して、 「設定 |- 「♥(安心・省エネ) | - 「照明オフ連動」を選ぶ









「照明オフ連動」で「設定」を 選ぶ

で選ぶ

照明オフ連動 電源切(待機状態)移行時間 表示設定

周囲が暗くなってから、設定した時間後に電源を切ります。



: 周囲が暗くなってから、すぐに電源を切ります。

それぞれの項目を設定する

- ① 上下カーソルボタンで項目を選ぶ
- ② 左右カーソルボタンで項目の値を
- 操作を終了する場合は、ホームボ タンを押します。

▼ 照明オフ連動の画面例 (表示設定:アイコン+文字)





- 表示設定が「アイコン+文字」の場合は、1分 ごとに大きなアイコンとメッセージが表示され、 その後小さなアイコンが表示されます。
- ・ 表示設定が「文字のみ」の場合は、1 分ごとにメッ セージが表示されます。
- ・ 電源を切る 10分前から、残り時間が表示されます。

- 明るさセンサーの前にものを置いたりすると、 部屋の明るさを感知できなくなります。
- 部屋が暗い状態で本機の電源を入れた場合は、照 明オフ連動が働かないことがあります。(この機能 は、ある程度の暗さに変わったときに働きます。)
- テレビに全画面表示している番組表の操作中や、 一部のホームメニューの操作中は、指定時刻に なっても操作を優先しているため、電源が切れ ません。操作を終了したあとに、画面左下にア イコンや文字が表示され、電源が切れます。

画面の明るさを抑えて 節電する(セーブモード)

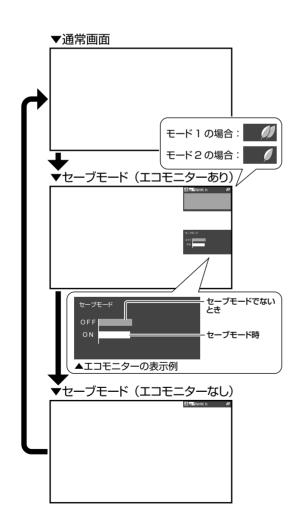
- ボタン] つで消費電力を抑えることがで きます。
- ヤーブモード中に、視聴している映像に 対して画質の設定を切り換える操作(ホー ムボタン、ツールボタン、AV ポジショ ン(画質切換)ボタンを押す操作)をし たときや、電源を切ったときは、セーブ モードが解除されます。

セーブモード

を押す

視聴中に セーブモードボタンを押す

押すたびに、次のように切り換わ ります。



セーブモードの節電効果を 設定するには

(ホーム)





ホームメニューを表示して、 「設定」-「♥(安心・省エネ)」 - 「セーブモード設定」を選ぶ





「モード1」または「モード2」 を選ぶ



操作を終了する場合は、ホームボ タンを押します。

設定値 内容 モード 1 ・ 今見ている映像から、電力をよ り多く削減します。 • 今見ている映像から、電力を削 モード2 減します。

「モード] | の映像が暗い場合は、「モード 2 | をお選びください。



文字を入力する (ソフトウェアキーボード)

• 本機の操作で文字の入力が必要なと きは、画面に表示されるソフトウェ アキーボードを使って入力します。



キーワードを入力してください 検索

▼ソフトウェアキーボードの画面例

(予測変換候補や文字種などの画面は一例です。)



1 b 2 b 3 c DEF

4 th 5 th 6 MNO

7 g 8 tuv 9 s

10; 111 he 12;

地上DBSCS地上A

音量

番組表

終了

番組情報

入力切換

選局

(🏚 ホーム

戻る

番組表のキーワード入力、 入力切換の入力表示の編集、 LAN 設定の IP アドレスの入力、 インターネットの検索などで、 文字の入力が必要になります。

文字の入力欄で

(決定)を押すと、

ソフトウェアキーボード が表示されます。

入力中の文字が表示されます。

予測変換候補

保存された履歴によって候補が変わります。

文字の種類 (文字種)

で文字種を選びます。

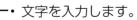
文字種によって、数字ボタンで入力できる文字が変わります。 入力欄によって、選択できる文字種が変わります。

入力できる文字

リモコンの数字ボタン(チャンネルボタン)で入力できる文字が 表示されます。

リモコンでの操作のしかたが表示されます。

文字の入力に使うリモコンのボタン





- -・現在の入力をすべて取り消します。 ソフトウェアキーボードも消えます。
- 入力欄のカーソルを移動します。
- 予測変換しているときは変換候補を選びます。
- ・漢字変換しているときは、左右で変換する範囲を指定し、 上下で変換候補を選びます。
- (・文字を消去します。)
 - 予測変換や漢字変換しているときは、変換を取り消します。
 - · 青:ひらがなを漢字に変換します。(漢字を入力できる欄のみ)
 - ・ 赤:入力中の文字を「お」→「え」のように逆順に戻します。
 - 緑:文字の種類(文字種)を選びます。

黄:文字入力を完了します。 ソフトウェアキーボードが消えます。

入力できる文字の一覧

・文字種によって入力できる文字が変わります。

ひらがな(全角)

1	あいうえお ぁぃぅぇぉ	2	かきくけこ	3	さしすせそ
4	たちつてと っ	(5)	なにぬねの	6	はひふへほ
7	まみむめも	8	やゆよ ゃゅょ	9	らりるれろ
10	· ?!	11)	わをんーゎ (スペース)	12	" o

カタカナ(全角)

1	アイウエオ アイウエオ	2	カキクケコ	3	サシスセソ
4	タチツテト ッ	(5)	ナニヌネノ	6	ハヒフへホ
7	マミムメモ	8	ヤユヨ ヤユョ	9	ラリルレロ
10	·	11)	ワヲンーヮ (スペース)	12	w o

半角英字/全角英字

1	. / @ : -	2	abcABC	3	defDEF
4	ghiGHI	(5)	jkIJKL	6	mnoMNO
7	pgrsPQRS	8	tuvTUV	9	wxyzWXYZ
10	?!()_	11)	(スペース)	12	全角/半角切換

半角数字/全角数字

1	1	2	2	3	3
4	4	5	5	6	6
7	7	8	8	9	9
10	0			12	全角/半角切換

半角記号

1	. / @	2	1 1	3	¥
4	\$ % &	(5)	# + *	6	= ~
7	п (А)	8	() < >	9	[] { }
10	?!	11)	(スペース)	12	全角/半角切換

全角記号

1	. / @ ·	2	,	3	¥
4	\$ % &	(5)	# + *	6	= ~
7	п ' ^ '	8	() < >	9	[] { }
10	?!	11)	(スペース)	12	全角/半角切換

区点コード

- 本機に搭載する全ての全角文字が入力できます。
- 区点入力では、カーソルボタンで文字を選択し、決定することで文字を入力します。

16 進数

・ 文字種から「16進数」は選べません。 16進数専用の入力欄を選んだとき に入力できます。

1	1	2	2	3	3
4	4	(5)	5	6	6
7	7	8	8	9	9
10	0	11)	abc	12	def :

◇おしらせ◇

- 入力欄によって、選択できる文字種 が変わります。
- 入力欄によっては、英字、数字、記 号の全角と半角の切り換えができな い場合があります。
- ・インターネットにおいて、区点コード入力で一部の記号文字を入力する と、文字化けなど正しく処理されな い場合があります。

文字を入力する ⇒ **94** ~ **95** ページ

文字を入力する



文字入力の制限について

- ・ホームメニューから「設定」ー「●(機能切換)」ー「外部端子設定」ー「入力表示」で「編集」を選んだときや、ホームメニューから「設定」ー「✔ (視聴準備)」ー「通信 (インターネット)設定」ー「LAN 設定」で LAN 設定の文字入力をするときは、予測変換されません。
- 1 つの入力欄に入力できる文字数は全角で 128 文字まで、半角で 256 文字までです。
- 文字が入力されている欄を選んだときは、入 力済みの文字が入力欄に表示されます。
 このとき、全角で128文字(半角の場合は 256文字)を超える文字は削除されます。

予測変換候補を工場出荷時状態に戻すには

- ①緑ボタンを繰り返し押し、文字種から「機能」 を選ぶ
- ②数字ボタン (チャンネルボタン) の「3」を 押して「履歴削除」を選ぶ
- 予測変換候補が工場出荷時状態に戻ります。

予測変換機能を停止するには

- ①緑ボタンを繰り返し押し、文字種から「機能」 を選ぶ
- ②数字ボタン(チャンネルボタン)の「4」を 押して「予測 OFF」を選ぶ
- 予測変換機能が停止し予測候補の表示欄が消えます。予測変換機能を使用するときは上記と同じ手順で「予測 ON」を選んでください。

「お早うございます」と 入力する手順例

1

文字を入力できる欄を選ぶ

ソフトウェアキーボードが表示されます。



決定を押す

文字を選ぶ

2

1 b

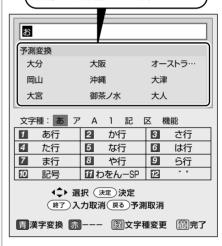
を押す

「お」を入力する

【*) を5回押します。 押すたびに、文字が「あ」「い」「う」 「え」「お」と変わっていきます。

入力中の文字に応じた 予測変換候補が表示されます。

画面は一例です。予測変換候補は 保存された履歴によって変わります。



予測変換候補に入力したい文字が 表示されている場合

- 次の手順で語を入力します。
 - ①下カーソルボタンを押す
 - ②上下左右カーソルボタンで入力 したい語を選び、決定ボタンを 押す

入力中に文字を消去する場合

左右カーソルボタンでカーソルを 移動し、戻るボタンを押します。

3

「は」を入力する

6点を1回押します。



┃ 同じようにして「よ」、「う」を ▶ 入力する

「゛」(濁点)や「゜」(半濁点)を入力 するときは

• **[2**]を押します。押すたびに「゛」 と「゜」が切り換わります。

「っ」などの小さい文字を入力するときは

4編を6回押すと「つ」が入力されます。

「ぉ」の場合は、**1**3を 10 回押します。

スペースを入力するときは

11である6回押します。

入力できる文字は

「入力できる文字の一覧」(⇒ 93 ページ)をご覧ください。

漢字やカタカナに変換する

5

を2回

押す

入力欄の文字を変換する

- ・変換候補が表示されます。
- 左右カーソルボタンで変換する範囲を選べます。

おはよう	
おはよう お早う オハヨウ	

6

(決定)

で選び

決定)

を押す

入力したい文字を選ぶ

- ・ ここでは「お早う」を選びます。
- ・ 次に続く文字の予測変換候補が表示されます。



7 続

ます。

続けて文字を入力する ・ここでは「ございます」と入力し

お早うございます

・ 変換せずに続けて文字を入力する場合は、
の を押します。

入力中の文字を確定する

前ページの手順 1 で選んだ入力欄 に文字が入力されます。

改行するとき

改行したい箇所を選ぶ

2

繰り返し押し、文字種から 「機能」を選ぶ

を押す

文字種:あア	A 1 記 I	区【機能】			
■ 全文クリア	2 改行	3 履歴削除			
4 予測OFF	5	6			
7	8	9			
10	11	12			
◆ 予測 決定 カーソル移動 終了 入力取消 戻る 文字消去					
青 漢字変換 赤 逆順 圖文字種変更 園完了					

3

を押す

「改行」を選ぶ

 「┩」が入力されます。
 文字を確定すると、「┩」の部分で 改行されます。

◇おしらせ◇

- 入力欄によっては、改行できない場合があります。また、改行以降の文字が消去される場合があります。
- ・ 改行マークは、全角 1 文字として数えられます。

入力中の文字を全て消去するとき

入力欄に表示されている文字をまとめて消去 することができます。

▲ 繰り返し押し、文字種から 「機能」を選ぶ





2

· | : ;

1 */ を押す

「全文クリア」を選ぶ

- ・入力中の文字が全て消えます。
- 続けて文字を入力するときは、 縁を押して、文字種を選んでくだ さい。

8 黄 を押す

12[:]

で入力

デジタル放送を録画・ 録画予約する場合は

デジタル放送の視聴予約 と録画予約について

予約には「視聴予約(⇒次ページ)」と「録 画予約(⇒下記)」の2つがあります。

ファミリンクに対応したレコーダー を使って、録画・録画予約する場合

ファミリンク⇒ 98 ページ

USB ハードディスクを使って、録画・録画予約する場合

・USB ハードディスク⇒ **124** ページ

著作権について

- あなたが録画(録音)したものは、個人 として楽しむなどのほかは著作権法上、 権利者に無断で使用できません。
- 番組により、録画・録音が制限されている場合などがあります。

ダビング 10 について

デジタル放送番組の全てがダビング 10 になるわけではありません。

コピー制御信号について

・ デジタル放送のほとんどの番組には録画可能 回数を制限するコピー制御信号が加えられて います。この信号とともに録画された番組は、 他のデジタル機器へのダビングができません。 詳しくは録画機器の取扱説明書をご覧になる か、下記へお問い合わせください。

コピー制御お問合せセンター

電話: 0570-000-288 (午前 10 時~午後 8 時)

(2011年1月現在)

• 有料放送を視聴・予約する場合は、有料放送を行うプラットフォームや放送局とあらかじめ受信契約を済ませてください。契約していない有料放送は、番組表から予約しても予約どおりに視聴や録画ができません。

English Guide

見たい番組を予約する (視聴予約)

- 番組表で視聴予約すると、設定し た時刻に自動的に予約した番組に 切り換わります。(電源待機状態の ときは、自動的に電源が入ります。)
- 見たい番組の見逃しを防いだり、 番組開始までテレビを消しておき たい場合などに便利です。

◇おしらせ◇

- ・ 録画予約と合わせて、32番組まで予約でき ます。さらに新たな予約をしたい場合は、予 約の取り消し (⇒ 140 ページ) が必要です。
- 予約を確認することもできます。(⇒ 140 ページ)
- 別の予約と日時が重なっている場合は、先に 設定した予約を破棄して新たな予約をするか、 しないかを選択します。
- 視聴予約の開始によって本機の電源が入った ときは、番組が終了すると自動的に電源が切 れます。ただし、視聴予約の実行中に何らか の操作をすると番組が終了しても電源は切れ ません。
- 番組開始の2分前から予約準備が始まります。 番組が始まる 2 分前までに予約をしてくださ い。開始2分前になると、予約できません。
- デジタル放送の有料放送を予約する場合は、 有料放送のプラットフォームや放送局と、あ らかじめ契約をしておく必要があります。契 約をしていないと、予約どおりの視聴や録画 はできません。

番組表

を押す

番組表を表示する







ジャンルや日時を指定して番組を選 ぶこともできます。(**⇒ 45** ~ **49** ページ)

予約したい番組(まだ放送さ

れていない番組)を選ぶ

- USB ハードディスクを接続してい るときは、USB ハードディスクへ の録画予約となります。「視聴予約」 に変更する場合は⇒ 140 ページ で「視聴予約」に変更してください。
- ・ USB ハードディスクをはじめて接 続するときは、⇒ **126** ページを ご覧ください。



を押す

「視聴予約」を選ぶ

予約方法を選択してください。 (録画可能なハードディスクが見つかりません。)

■ 視聴予約 ファミリンク録画予約 予約しない

- ・ 視聴予約が設定され、TIMER (タ イマー) ランプ (⇒**20**ページ) が点灯します。
- 本機の電源を切るときは、リモコ ンで電源を切って(待機状態)く ださい。
- 操作を終了する場合は番組表ボタ ンまたは終了ボタンを押します。

ファミリンクで使う

ファミリンクとは

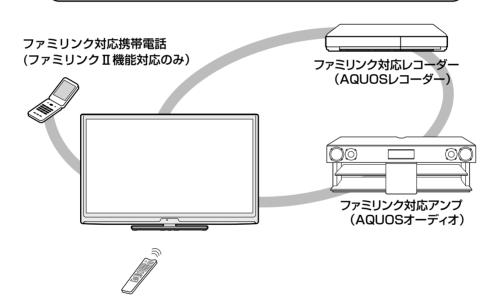
• HDMI 端子は、映像や音声信号だけでなく、HDMI ケーブルを介して機器間を制御するコントロール 信号もやり取りすることができます。この相互に機器間を制御できる規格 – HDMI CEC(Consumer Electronics Control) ーを使ってシャープ製の液晶テレビやレコーダー、AV アンプなどを相互に 制御しスムーズに連携できるようにしたのが、ファミリンクです。

本機に、ファミリンクに対応したレコーダー(AQUOS レコーダー)や AV アンプ(AQUOS オーディオ)を HDMI 認証ケーブルで接続すると、 本機のリモコンまたはレコーダーに付属のリモコンで、下記の連動操作が 楽しめます。

テレビで見ている番組を、ワンタッチ録画

テレビの番組表で、録画予約

録画した番組を、ワンタッチ再生



◇おしらせ◇

• ファミリンクの対応機種については SHARP web ページ内の AQUOS サポートステーション「他の機器と接続するには→ AQUOS ファミリンクについて(▼対応機種一覧)」をご覧ください。

AQUOS サポートステーション

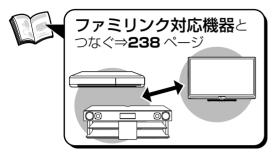
http://www.sharp.co.jp/support/aquos/index.html

- 本機のリモコンでファミリンクを使う場合には、本機に向けて操作してください。AQUOSレコーダー やAQUOSオーディオは直接リモコン信号を受信しません。
- 本機には i.LINK 端子はありません。そのため、ハイブリッドダブレコ機能搭載の AQUOS レコーダー と接続したとき i.LINK 録画(2番組同時録画)は働きません。

ファミリンク機能を 使うための準備について

1. 接続をしましょう。

・市販品の HDMI 認証ケーブルを使って、 ファミリンク対応機器と本機をつないで ください。



2. 設定をしましょう。

- ファミリンク機能を使うためには、以下 の設定が必要です。(本機に付属のリモコ ンでも設定できます。)
 - 「連動起動設定 | ⇒右記
 - ・ 「録画機器選択 | ⇒ 100 ページ
 - ・「ファミリンク予約機器選択」 ⇒ 100 ページ
 - · 「選局キー | ⇒ 101 ページ
 - 「ファミリンク制御(連動)| ⇒ 101 ページ
 - AQUOS レコーダー側の設定も 必要です。
 - ⇒機器に付属の取扱説明書をご覧 のうえ、設定を行ってください。

3. 使ってみましょう。

- ・ファミリンク Ⅱ機能に対応した機器をお 使いの場合は、ファミリンクパネルで操 作できます。 **⇒ 102** ページ
- 録画・録画予約してみましょう。
 - ⇒ 104 ~ 107 ページ
- 再生してみましょう。
 - ⇒ 108 ~ 109 ページ
- AQUOS オーディオを使ってみましょう。 ⇒ 110 ~ 111 ページ
- 携帯電話をつないで楽しみましょう。
 - ⇒112~113ページ

ファミリンク対応機器から 本機を自動で起動する

• ファミリンク対応機器を操作すると本機 の電源が自動的に入るように設定します。

ホームメニューを表示して、 「リンク操作」-「ファミリンク設定」を選ぶ (ホーム)



「連動起動設定」を選ぶ ツール



で選ぶ



「する」を選ぶ ツール

リンク操作 ファミリンク設定 ファミリンク制御(連動) [する]

操作を終了する場合は、ホームボ タンを押します。

録画先として使う機器を選ぶ

- ・機器をつないだときの設定です。本機からファミリンク録画する機器、または USB-HDD 録画機器を指定するための設 定です。
- USB-HDD 録画機器を初めて接続すると きは、⇒ 126 ページもご覧ください。

1

99ページの手順1を行う

で選び

決定)

を押す

「録画機器選択」を選ぶ



3

決定)

ン で選び

決定

を押す

リモコンの録画ボタンを押し たときに録画する機器を選ぶ



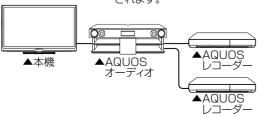
- USB-HDD は、USB ハードディスクを接続しているとき選択ができます。
- 操作を終了する場合は、ホームボタンを押します。

AQUOS オーディオを接続しているときの設定 画面について



接続位置を数字コードで表示

下図のように1つの入力に 複数の機器が接続されている場合は、入力1-1や入力 1-2のように、枝番号が表示 されます。



ファミリンク録画予約の録画先として 使うレコーダーを選ぶ

• AQUOS レコーダーをつないだときの設定です。本機からファミリンク録画予約するレコーダーを指定するための設定です。

4 99ページの手順1を行う

2

「ファミリンク予約機器選択」 を選ぶ



3



ファミリンク録画予約で 録画する機器を選ぶ



操作を終了する場合は、ホームボタンを押します。

本機のリモコンで AQUOS レコーダー の選局などの操作をできるようにする

「選局キー」を「する」に設定すると、本機の リモコンで、以下の AQUOS レコーダーの操 作が行えます。

- 選局ボタンと数字ボタン(チャンネルボタン) の 17 ~ 12 で選局の操作ができます。 ただし、11號 12編 は、レコーダーによっては 動作しない場合があります。
- 番組表ボタンで番組表を表示できます。
- データ連動ボタンで連動データ放送を表示で きます。
- 番組表ボタン、データ連動ボタンは、接続し ている機器によっては操作できない場合があ ります。

この設定は、入力端子ごとに設定します。

99ページの手順1を行う

決定 $\widetilde{\nabla}$ で選び 決定)

を押す

決定 (V) で選び 決定) を押す

「選局キー |を選ぶ



本機のリモコンで操作する 機器を接続している入力を 選ぶ



「する」を選ぶ





- 操作を終了する場合は、ホームボ タンを押します。
- •「自動」に設定すると、「しない」に 設定したときと同じ動作をします。 しかし、接続されている機器から要 求があった場合のみ、「する」に設 定したときと同じ操作ができます。

本機から AQUOS レコーダーの **電源を入/切するには**

ホームメニューから「リンク操作」 – 「レ コーダー電源入/切」を選ぶと、AQUOS レコーダーの電源を入/切できます。

一般の HDMI 機器が誤作動 するときは

ファミリンクに対応していない機器をつ ないでいるときに、その機器の電源が勝 手に入ったりチャンネルが変わってしま う場合に行う設定です。

で選び

決定) を押す 99ページの手順1を行う

①「ファミリンク制御(連動)」を選ぶ

②[しない]を選ぶ



操作を終了する場合は、ホームボ タンを押します。

ファミリンクパネルの 操作のしかた

このファミリンクパネルは、新しい機能です。 ファミリンクⅡ機能に対応したアクオスオーディオ・BDプレーヤー・BDレコーダーを接続した場合に、ファミリンクパネルを表示できます。(表示内容は機器により異なります。)

ファミリンク対応機器と接続しているときは、ファミリンクパネルで、一時停止や再生などの操作ができます。

 ファミリンク I 機能に対応していない機器 (ファミリンク I 対応機器)では、ファミリンクパネルはお使いいただけません。





決定

で選び

決定)

を押す

機能選択ボタンを押し、ファミリンク機能選択メニューから「ファミリンクパネル」を選んでも表示できます。

操作したい機器を選ぶ

ファミリンクでつながっている機器が表示されます。 ————



3



操作したい機能の ボタンを選ぶ

操作機器名:



・プレーヤーや AQUOS オーディオ、携帯電話と接続したときは、上記の操作パネルと異なる内容の操作パネルが表示されます。

(⇒次ページ)をご覧ください。

English

ボタン 説明



ファミリンク対応機器の電源 を入/切できます。

番組表

ファミリンク対応機器の番組表を表示します。



ファミリンク対応機器の録画 リストを表示します。



ファミリンク対応機器のポップアップメニューを表示します。



ファミリンク対応機器のホーム画面を表示します。



ファミリンク対応機器のメディアを切り換えます。

操作ボタン*1の機能について

ボタン 説



早戻し再生



再生



・ 早送り再生



前のチャプター*²に戻って頭 出し(逆頭出し)

■■

• 一時停止



 先のチャプター*2 に進んで頭 出し(順頭出し)



• 10 秒後戻し



_____ • 停止



3 O秒 送り

・ 30 秒先送り

録画画質

・ 録画画質を選択



録画

録画停止

・ 録画を停止

- ※1 視聴するコンテンツによっては、操作できない機能があります。
- ※2 チャプターとは、サービスであらかじめ設定 された、再生区切り位置です。

AQUOS レコーダーの スタートメニューを 表示する

AQUOS レコーダーのセットアップメニューなどを表示することができます。表示される内容は AQUOS レコーダーによって異なります。

1

ファミリンク機能選択メ ニューを表示する

ホームメニューから「リンク操作」 を選んでも表示できます。

2

を押す

「スタートメニュー表示」を 選ぶ





- AQUOS レコーダーのスタートメニューが表示されます。
- ・AQUOS レコーダーの状態(録画中、電源待機中)によっては正しく表示されない場合があります。

◇おしらせ◇

・スタートメニューを表示できる AQUOS レコーダーの対応機種については、SHARP web ページ内の AQUOS サポートステーション「他の機器と接続するには→ AQUOS ファミリンクについて (▼対応機種一覧)」をご覧ください。

AQUOS サポートステーション

http://www.sharp.co.jp/support/aquos/index.html

見ている番組を すぐに録画する (ワンタッチ録画)

ファミリンクで録画を行う前に AQUOS レコーダー側の録画準備が必要です。次のことなどを確認します。

- ・本機と AQUOS レコーダーをつないでいま すか。
- B-CAS カードが挿入されていますか。有料 放送を録画するときは、有料放送の受信契約 時に登録した B-CAS カードが、AQUOS レ コーダーに挿入されていることを確認してく ださい。
- アンテナが接続されていますか。
- 記録メディア(HDD、BD、DVDなど)に 空き容量がありますか。
- 本機のホームメニューから「リンク操作」ー「ファミリンク設定」ー「録画機器選択」で 録画機器をつないでいる入力を選んでいますか。(⇒100ページ)
- 初期設定では入力 1 に接続したレコーダーに 録画する設定になっています。



再生・録画するメディア (HDD/DVD など) を切り換える

必要に応じて AQUOS レコーダー側の HDD モード/BD モード/DVD モード を切り換えます。

1

ファミリンク機能選択メ ニューを表示する

ホームメニューから「リンク操作」 を選んでも表示できます。

を押す

「機器のメディア切換」を選ぶ



3 決定 を押す

レコーダーのメディアの 種類(「HDD」や「BD/DVD」、 「DVD」など)を選ぶ

- AQUOS レコーダー側の操作したい記録メディアを選びます。「機器のメディア切換」で決定する
- 「機器のメディア切換」で決定する ごとに、メディアが順次切り換わります。メディアが正しく切り換 わったかどうかは、レコーダー側の表示をご確認ください。

見ている番組を AQUOS レコーダーに録画する

を押す

録画したい番組の視聴中に 録画ボタンを押す

・「録画機器選択」(⇒ **100** ページ) で選択した AQUOS レコーダーの チャンネルが、本機で視聴中のチャ ンネルに切り換わり、AQUOS レ コーダーに録画を開始します。

録画の停止について

・お使いの AQUOS レコーダーに よっては、録画終了時刻が表示さ れます。表示された時刻になると 自動的に録画が停止されます。

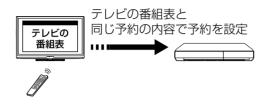
録画終了時刻が表示されない AQUOS レコーダーの場合は

- ・手動で録画の停止が必要です。録 画したい番組が終わったら、 を 押すか、ファミリンクパネルを表 示して「録画停止」ボタンを選ん でください。(⇒ 102~103ペー ジ)
- ファミリンク I 機能に対応していないレコーダーの場合は、レコーダーのリモコンで録画停止してください。

- ・「録画機器選択」(⇒ **100** ページ) で選択した AQUOS レコーダーで受信した放送を視聴しているときは、視聴している AQUOS レコーダーに録画を開始します。
- ・「録画機器選択」(⇒ **100** ページ)で選択した AQUOS レコーダー以外で受信した放送を視聴しているときや、他の外部入力を視聴しているときは、録画ボタンを押しても録画できません。

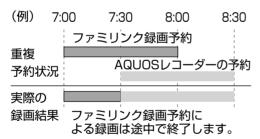
本機の番組表で AQUOS レコーダーに 録画予約する

本機の番組表から接続している AQUOS レコーダーに録画予約できます。



ファミリンクで録画予約するときのご注意

- ・録画予約した番組の録画が終了する前に本機の電源を切るときは、リモコンの電源ボタンで電源を切って(待機状態)ください。「電源スイッチ設定」(⇒38ページ)を「モード2」に設定して本体の電源スイッチで電源を切ると、正しく録画されません。
- ・録画予約状態を解除すると、レコーダーの録 画が停止して、電源が切れます。
- AQUOS レコーダーで日時の重なる番組が予 約されている場合は、レコーダー側の予約が 優先されます。



- ・ 番組の放送時間が延長された場合、録画の終 了時刻が延長されるかは、お使いの AQUOS レコーダーによって異なります。
- 詳しくは、SHARP web ページ内の AQUOS サポートステーション「他の機器と 接続するには→ AQUOS ファミリンクにつ いて(▼対応機種一覧)|をご覧ください。

AQUOS サポートステーション

http://www.sharp.co.jp/support/aquos/index.html

• 録画予約した番組が開始する2分前から番組 が開始する直前まで、選局の操作はできませ ん。

◇おしらせ◇

- 予約の確認・取り消し・変更については⇒ 140ページをご覧ください。
- ファミリンク録画予約の準備中や実行中は、 USB ハードディスクへの録画はできません。

◀ AQUOSレコーダー側の 準備をする

- 本機と AQUOS レコーダーを接続 します。
- HDD に録画する場合は、HDD の 残量を確認します。
- 有料放送を録画するときは、有料放送 の受信契約時に登録した B-CAS カードが、AQUOS レコーダーに挿入さ れていることを確認してください。

2



を押す

本機の番組表を表示し、 予約したい番組を選ぶ

- ジャンルや日時を指定して番組を選ぶこともできます。(⇒ 45 ~ 49 ページ)
- 同じ時間帯に他の番組が予約されていると、先の予約を削除する画面になります。

AQUOS レコーダーの 番組表を呼び出して 録画予約する

3 で選び 次定 を押す

「ファミリンク録画予約」を選ぶ

- ・機器が利用できない場合は選択できません。
- ・表示されている接続機器と違う機器に録画したい場合は、予約設定後にファミリンク予約機器選択 (⇒100ページ)を行ってください。
- ・USB ハードディスクを接続し、設定が完了(⇒ **126** · **127** ページ)しているときは、USB ハードディスクへの録画予約となります。「ファミリンク録画予約」に変更する場合は⇒ **140** ページで「ファミリンク録画」に変更してください。
- ・AQUOS レコーダー側で設定した予約と日時が重複している場合は、「AQUOS レコーダーで日時の重なる番組が予約されていますので、レコーダーの予約が優先されます。」と表示されます。今選んでいる番組を予約したい場合は、AQUOS レコーダーの予約を取り消してください。
- 予約が設定され、TIMER(タイマー)ランプ(⇒20ページ)が点灯します。
- ・操作を終了する場合は、番組表ボタンを押します。

レコーダーの番組表を 呼び出して、予約を設定 の番組表

機能選択

を押す

で選び

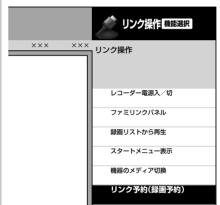
決定

を押す

ファミリンク機能選択メ ニューを表示する

ホームメニューから「リンク操作」 を選んでも表示できます。

「リンク予約(録画予約)」を 選ぶ ---------



表示されたレコーダーを選択する と、レコーダー側の番組表が表示 されます。

予約したい番組を選び、録画 予約の操作をする

• レコーダー側の番組表は本機のリモコンの



操作します。(詳しくはレコーダーの取扱説明書をご覧ください。)

AQUOS レコーダーを 再生する

視聴する HDMI 対応のレコーダー (録画機器) を選ぶ

複数の HDMI 機器を接続している場合、 視聴したい HDMI 機器を選びます。

1

ファミリンク機能選択メ ニューを表示する

ホームメニューから「リンク操作」 を選んでも表示できます。

2

を押す

「ファミリンク機器リスト」 を選ぶ

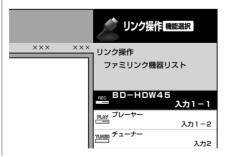




3 で選び

決定 を押す

視聴したい機器を選ぶ



最後に録画した番組を再生する (ワンタッチプレー)

本機のリモコンでHDMI接続した AQUOS レコーダーを操作できます。

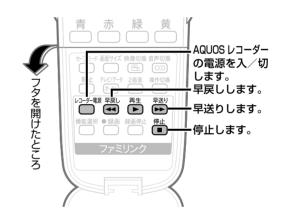
<u>乗</u> を押す

録画した番組を再生する

- ・ 最後に再生または録画した番組が 再生されます。
- ・録画した番組の中(録画リスト) から見たい番組を選んで再生した いときは、ホームメニューから「リ ンク操作」-「録画リストから再生」 を選びます。

再生中の操作について

・ファミリンクで再生しているときは、ファミリンク操作ボタンで次の操作が行えます。



AQUOS レコーダーの 録画リストから再生する

- 本機のリモコンを使って、本機と HDMI 接続した AQUOS レコーダーの録画リス トから見たい番組を再生します。
- に設定します。(⇒99ページ)

ファミリンク機能選択メ ニューを表示する

機能選択

を押す

で選び 決定

を押す

を押す

ホームメニューから「リンク操作」 を選んでも表示できます。

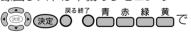
「録画リストから再生」を選ぶ



- AQUOS レコーダーの電源が入り、 本機の入力が切り換わります。
- AQUOS レコーダーの録画リスト が表示されます。

再生したい番組(タイトル) を選び再生する

録画リストは本機のリモコンの



選択などの操作ができます。

- ・選んだ番組が再生されます。
- ・ 停止したときは、切り換わった入 力のままです。

- あらかじめ「連動起動設定」を「する」

◇おしらせ◇

- AQUOS レコーダーが DVD モードになってい て DVD ビデオなどの録画リストがないディス クがセットされている場合、録画リストは表示 されません。ホームメニューから「リンク操作」 - 「機器のメディア切換」を選んで、AQUOS レコーダーのモードを切り換えてください。
- PinP のときは、以下のボタンでレコーダー のスタートメニュー、番組表や録画リストな どの操作はできません。



AQUOS オーディオで 聞く

- AQUOS オーディオで音声が楽しめます。 (本機のスピーカーからは音が出ません。)
- ・本機のリモコンで AQUOS オーディオの 音量調整、消音、音声切換の操作ができ ます。

 AQUOS オーディオを接続していないときは、 「AQUOS オーディオで聞く」は選べません。

「AQUOS オーディオで聞く」に設定中のご注意

- 入力/音声出力設定 (⇒ 118 ページ) を「音 声出力 1」または「音声出力 2」に設定して いるときは、音声出力の音声が停止します。
- ・本機のホームメニューから「設定」 「音声 調整」の設定はできません。



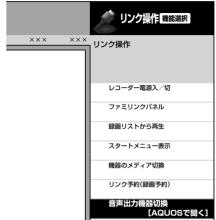
■ ファミリンク機能選択メ ニューを表示する

ホームメニューから「リンク操作」 を選んでも表示できます。

「音声出力機器切換」を選ぶ



を押す



了「AQUOSオーディオで聞く」を選ぶ





- 本機の音声が停止し、AQUOS オーディオから音声が出力されます。
- 画面中央に「ファミリンク接続された AQUOS オーディオから音声を出力します。」と表示されます。

本機のスピーカーから音を出すときは

上記の手順 3 で「AQUOS で聞く」を選びます。

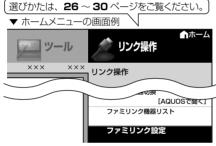
オーディオリターンチャンネル (ARC)対応のAQUOSオーディオ をつないだときは

- 「ARC (オーディオリターンチャンネル)」は、 テレビのチューナーの音声を HDMI ケーブル を使って AV アンプなどに伝送する機能です。
- 「ARC 設定 | を「自動 | に設定すると、本機と ARC 対応の AQUOS オーディオを HDMI ケー ブルー本で接続することができます。(デジタ ル音声ケーブルは必要ありません)。**この機能** は、入力 1 端子に接続したときのみ使えます。

(南ホーム

ホームメニューを表示して、 「リンク操作」ー 「ファミリンク設定」を選ぶ





決定 $\langle \nabla \rangle$ で選び

決定) を押す

「ARC設定」を選ぶ





「自動 |を選ぶ



• 操作を終了する場合は、ホームボ タンを押します。

番組内容に適した音に 切り換える

• デジタル放送のジャンル情報に従って、 AQUOSオーディオを適切なサウンド モードに切り換えられます。

(市ホーム を押し

で選び

決定

を押す

ホームメニューを表示して、 「リンク操作」-「ファミリンク設定」を選ぶ



「ジャンル連動」を選ぶ



で選び

決定)

を押す

「する」を選ぶ



操作を終了する場合は、ホームボ タンを押します。

- 地上アナログ放送や DVD 映像はジャンル情 報がありません。自動でサウンドモードが切 り換わりませんので、AQUOS オーディオ側 でサウンドモードに切り換えてください。
- サウンドモードについて詳しくは AQUOS オーディオの取扱説明書をご覧ください。

携帯電話を AQUOS に つないで楽しむ

携帯電話操作用のファミリンクパネルは、新しい機能です。

ファミリンクII機能に対応したシャーブ製携帯電話を接続した場合に、ファミリンクパネルで操作できます。また、携帯電話接続中に電話やメールの着信があると、視聴画面内にAQUOSからのお知らせとして表示されます。

- ・ HDMI micro 端子の付いた携帯電話(ファミリンク II 機能に対応したシャープ製携帯電話)と本機をつなぐと、さまざまなコンテンツが楽しめます。
 - 動画・写真の再生
 - ・ 音楽の再生
 - ホームページの閲覧
 - メールの表示
 - ・ ドキュメントの閲覧 など
- 本機のリモコンで、携帯電話の操作ができます。
- 携帯電話の出力するコンテンツに合わせ、 適切な画質とサイズで表示します。
- ・携帯電話のファミリンク II 対応機種に ついては、SHARP Web ページ内の AQUOS サポートステーションをご覧く ださい。

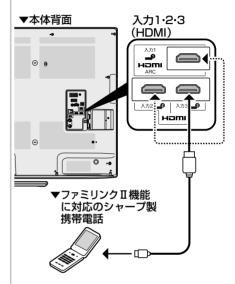
AQUOS サポートステーション

http://www.sharp.co.jp/support/aquos/index.html

ファミリンクⅡ機能に対応していないシャープ製の携帯電話または、他社製の携帯電話では、ファミリンクパネルはお使いいただけません。



■ ファミリンク II 機能に対応 している携帯電話を、本機につなぐ



ファミリンクパネル (機器選択)を表示する

2

で選び

決定)

を押す

操作したい携帯電話を選ぶ





4

操作したい機能のボタンを 選ぶ

携帯電話の機器名









操作ボタン・

詳しくは「操作ボタンの機能について」 (⇒**右記**)をご覧ください。

携帯電話を取り外すときは

・操作ボタンの 取り外し を選んで決定してから、携帯電話を取り外します。

ボタン 説明

インター ネット インターネット用のブラウザを起動します。

• メールを起動します。

音楽

音楽プレーヤーを起動します。

静止画 リスト 静止画の一覧を表示します。

・携帯電話の HDMI メニューを表示します。

動画 リスト

• 動画の一覧を表示します。

操作ボタン*1の機能について

ボタン 説明

◆▼ 早戻し

- ・ 早戻し再生
- ・ 再生 再生
- ・ 早送り再生 早送り

I▼ 前

・前の動画を再生します。

■■ • 一時停止 一時停止

▶▶ 次 ▶

・次の動画を再生します。

取り外し ・ 携帯電話を本機から取り外す ときに選びます。

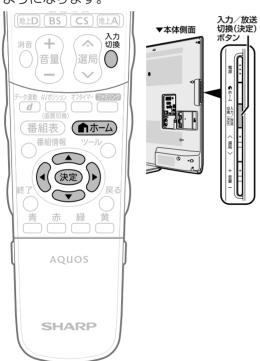
※ 1 視聴するコンテンツによっては、操作できない機能があります。

VHS ビデオなど 外部機器の映像を見る

ビデオデッキや DVD プレーヤーの 画面に切り換える(入力切換)



・テレビ放送の画面から外部入力画面に切 り換えると、ビデオや DVD が見られる ようになります。



本体の入力/放送切換(決定)ボタンでも入力 を切り換えられます。

• ボタンを押すたびに次の順で切り換わります。 (放送の種類も切り換えられます。)

USB-HDD 地上A **1** ホームネットワーク **←** 入力 1 ~5 **←**

本体のボタンで入力を切り換えたときは、 入力切換メニューは表示されません。

灰色で表示した手順は VHS ビデオデッキや DVD プレーヤーの操作です。

VHSビデオデッキやDVD プレーヤーを本機に接続し、 雷源を入れる

> 再生したいビデオテープや ディスクをセットする

入力切換メニューを表示す

・表示中に次の操作を行います。

る

入力 切換 を押す

を押す

入力 切換

繰り返し押し、機器を接続し た入力名を選ぶ

上下カーソルボタンでも選択でき ます。

(例) 本機の入力 1 に接続した機器の 映像を見るときは、「入力 1 | を選ぶ



選べる入力について

- 入力4は、ビデオ機器が接続され ているときのみ選択できます。
- ・ 入力 4 は、入力 4 端子を音声出力 用の端子として使っているとき、音 声出力の表示になります。(⇒118 ページ)

- ・ VHS ビデオデッキや DVD プレー ヤーの再生映像が本機の画面に表 示されます。
- ・ VHS ビデオデッキや DVD プレー ヤーによっては、映像を出力する ために設定が必要になる場合もあ ります。設定のしかたについて は、接続した VHS ビデオデッキや DVD プレーヤーの取扱説明書をご 覧ください。

HDMI 端子につないで見られる 映像の種類

1080p(24Hz/60Hz),720p, 1080i、480p、480i、VGA

・対応している音声信号は AAC、ドルビー デジタル、リニア PCM、サンプリング周波 数 48kHz、44.1kHz、32kHz です。

D端子につないで見られる 映像の種類

D端子の種類	映像の種類
D5	1080p、720p、1080i、 480p、480i
D4	720p、1080i、480p、 480i
D3	1080i、480p、480i
D2	480p、480i
D1	480i

- ・映像の種類について詳しくは、⇒ 320 ペー ジをご覧ください。
- ・映像の種類(1080iなど)は放送方式の種 類を走査線数で表したものです。数字が大き いほど高精細な映像になります。またD端子 の種類は数字が大きいほど高画質な映像に対 応しています。本機は D5 映像の入力に対応 しています。

入力4の映像が表示されない場合、以下 の操作を行ってください。

- 入力切換ボタンを押して、 表示されない入力(入力4)を選ぶ
- ホームメニューを表示して、 「設定」-「合(機能切換)」-「外部端子設定」を選ぶ

選びかたは、**26** ~ **30** ページをご覧ください。 ▼ ホームメニューの画面例



上下カーソルボタンで、 「入力選択」を選ぶ



左右カーソルボタンで、 4 「D端子」または「ビデオ映像」を選ぶ

- ・ 工場出荷時の設定は「自動」です。
- 「自動」の場合、D端子が映像端子 より優先されます。

入力切換の表示を お好みのなまえに変えるには

- 入力1~5に接続している機器に合わせ、 入力切換メニューなどに表示される機器 の名称を変更できます。
- ・例えば、入力4にゲーム機をつないだとき、入力切換メニューの「入力4」を「ゲーム」の表示にできます。



- お好みの名称を入力できる「ユーザー設定」の「編集」機能もあります。
- ・入力ごとに設定できる名称は異なります。
 - 1 入力切換ボタンを押して、表示を変更したい入力(入力1~5)を選ぶ
 - 2 ホームメニューを表示して、 「設定」ー「全」(機能切換)」ー 「外部端子設定」を選ぶ



3 上下カーソルボタンで、 「入力表示」を選ぶ



- 4 カーソルボタンで、 表示させたい名称を選ぶ
 - お好みで機器の名称を入力したいときは、「編集」を選んで決定します。(文字を入力する⇒92ページ)
 - ここで入力できるのは全角で5文字まで、半角で10文字までです。
 - 操作を終了する場合は、ホームボタン を押します。

使用していない入力を スキップするには

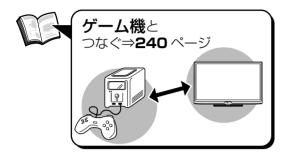
- 入力 1 ~ 3、入力 5、ホームネットワーク、 地上 D、BS、CS、地上 A を使用しない ときは、入力切換の際に飛ばすことができます。
- ホームメニューから「設定」 –「合 (機能切換)」 「外部端子設定」 –「入力スキップ」で設定します。
- (例) 入力 1 をスキップさせる
- ▲ 上下カーソルボタンで、「入力1」を選ぶ



◇おしらせ◇

・「入力スキップ」を「する」に設定すると、 入力切換ボタンを押しても入力を選べなくなります。入力スキップを解除する場合は、上 記の手順 2 で「しない」を選んでください。

ゲームの画面に 切り換える



ゲーム機をつないだら、ゲーム機の画面 を表示しましょう。

ゲーム機の電源を入れる

入力 切換

入力切換メニューを 表示する

表示中に次の手順に進みます。

を押す

を押す

繰り返し押して、ゲーム機を 接続した入力を選ぶ

- 選択した入力に切り換わり、ゲー ム機の画面が表示されます。
- 上下カーソルボタンでも選択でき
- 例えば、本機の入力1にゲーム機 を接続した場合は、「入力 1 | を選 びます。
- 上下カーソルボタンでも選べます。



• 光線銃などを使って画面を標的にするような ゲームは使用できません。

日に優しい映像で、ゲームを楽しみ ましょう

テレビゲームを楽しむときは、画面の明 るさを抑えて目にやさしい映像にし、ゲー ムに最適なAVポジション(⇒**70**ページ) の「ゲーム」にすることをお奨めします。

ゲームの反応が遅いときは

- ゲームによっては、映像の動きの速いシー ンにおいて、反応が遅くなる場合があり ます。
- ゲームによっては、キーの操作に対して 画面の反応が遅く感じられる場合があり ます。反応が遅く感じる場合は、AVポ ジションを「ゲーム」に変更し、ホーム メニューから「設定! - 「□ (映像調整)| - 「プロ設定 | - 「QS 駆動 (120Hz) | の設定を 「スタンダード | または 「しない | に変更してください。

ゲームのプレイ時間を30分ごと に表示する(ゲーム時間表示設定)

- ゲームに夢中で時間を忘れてしまうこと のないように、経過時間を知らせてくれ る機能です。
- ホームメニューから「設定」 「♥ (安心・ 省エネ) | - 「ゲーム時間表示設定 | で設 定します。(入力1~5を選んでいると きに表示されます。)

項目	内容
する	・ 外部入力でゲームモードに設定されているときに、ゲームを始めてから 30 分経過するたびに画面左下にメッセージが表示されます
しない	• 何も表示しません。

- 経過時間を表示させたいときは、ゲームを始 める前に、ゲーム機をつないだ入力の AV ポ ジション (⇒ **70** ページ) を「ゲーム」にし てください。
- 外部入力視聴時のみ有効です。

オーディオ機器で音声を楽しむ

アナログ音声端子付きの オーディオ機器で聞く



本機の入力4/音声出力端子につなぐと アナログ音声を楽しめます。

◇おしらせ◇

- 接続する機器の取扱説明書をあわせてお読み ください。
- ・「音声出力 1」または「音声出力 2」に設定 したときは、入力切換メニューの「入力 4」 の表示が「音声出力設定中」に変わります。

ホームメニューを表示して、 「設定」ー「西(機能切換)」ー 「外部端子設定」を選ぶ







2

で選び **決定** を押す

「入力/音声出力設定」を選ぶ



3



を押す

「音声出力1」または 「音声出力2」を選ぶ

出力する音量は音量ボタン(青) で調整できます。

	入力4/音声出力端子の設定です。
音声出力1	音声出力端子(音量可変)に設定します。 テレビのスピーカーから音が出ません。
音声出力2	音声出力端子(音量可変)に設定します。 テレビのスピーカーからも音が出ます。
入力	入力端子に設定します。

音声出力 1

本機のスピーカーの代わりに、接続した音響機器で音声を聞くときに選びます。本機のスピーカーからの音声が停止します。

音声出力2

・本機のスピーカーと接続した音響機器の両方で音声を聞くときに選びます。ウーハーをつないで、低音を強調したいときなどの設定です。

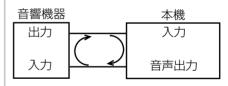
| 「する」または「しない」を選ぶ

で選び、決定

を押す

する しない

本機と音響機器をループ接続(下図)しないでください。ハウリング(ブー音)や画面の乱れを生じます。



操作を終了する場合は、ホームボタンを押します。

デジタル音声(光)端子付 きのオーディオ機器で聞く

本機のデジタル音声出力(光)端子は、 MPEG2 AAC / ドルビーデジタルフォーマッ トを出力できます。AAC / ドルビーデジタル 対応の音響機器を接続すると、迫力ある音声 で楽しめます。

(南ホーム

を押し

決定

で選び

決定)

を押す

ホームメニューを表示して、 「設定」-「禹(機能切換)」-「外部端子設定」を選ぶ

「選びかたは、**26**~**30** ページをご覧ください。 ▼ ホームメニューの画面例



「デジタル音声設定 |を選ぶ

外部端子設定

ヘッドホン

入力/音声出力設定

デジタル音声設定

[モード1]

[入力]

[PCM]

決定 で選び

決定) を押す

決定) で選び

決定 を押す

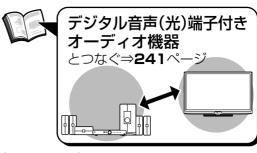
「PCM」または「ビットストリーム」を選ぶ

デジタル音声設定 РСМ ビットストリーム

操作を終了する場合は、ホームボ タンを押します。

「デジタル音声設定」の設定項目

項目	内容
块口	PYA
	AAC / ドルビーデジタルに対応して
	いない機器につなぐときは、「PCM」
PCM	に設定します。視聴している番組の音
	声と同じ音声(主、副、主/副)が出
	力されます。
. » .	AAC / ドルビーデジタル対応の AV
ビット スト	アンプなどをつなぐときは、「ビット
リーム	ストリーム」に設定します。主と副の
J A	両方の音声が同時に出力されます。



- 接続する機器がビットストリーム/ PCM の 自動切換に対応していない場合は、機器側の 設定を切り換えてください。
- 詳しくは、接続する機器の取扱説明書をご覧 ください。
- ・ 地上アナログ放送や CATV 放送、ビデオ入 力の音声は、「ビットストリーム」に設定し ても「PCM」で出力されます。
- •「ビットストリーム」に設定すると、字幕放送 や一部のデータ放送の音声が出力されません。
- ・ 本機の電源を切ると、デジタル音声出力(光) 端子からは出力されません。
- ・ 本機では通常、デジタル音声出力の内容はス ピーカー音声出力の内容と同じです。(視聴 しているときの音声が出力されます。)
- ファミリンク対応のAVアンプ(AQUOS オーディオ)を市販の HDMI 認証ケーブルと デジタル音声ケーブルでつなぐと、ファミリ ンク機能で操作できます。(⇒110ページ)
- 再生する機器、ソフトによってはデジタル音 声出力されない場合があります。

デジタル音声出力(光)端子から 出力される音声の種類について

HDMI 端子からの	リニア PCM*、
入力音声信号	AAC /ドルビーデジタル
視聴中のデジタル	リニア PCM*、
放送音声など	AAC / ドルビーデジタル

※ 48kHz 以下の 2ch 音声が出力されます。

パソコンとつないで使う

パソコンの モニターとして使う

本機にパソコンをつなぐ場合は、パソコン(PC)の DVI 出力/RGB 出力の解像度を確認してください。パソコンが以下の解像度に対応していない場合は、本機でパソコンの画面を表示できません。

本機が対応している解像度

	解像度(画素)		水平 周波数 (kHz)	垂直 周波数 (Hz)	VESA 規格
		720 × 400	31.5	70	
	VGA		31.5	60	0
	VUA	640 × 480	37.9	72	0
			37.5	75	0
			35.1	56	0
	SVGA	800 × 600	37.9	60	0
	SVGA		48.1	72	0
			46.9	75	0
		1024 × 768	48.4	60	0
	XGA		56.5	70	0
			60.0	75	0
	WXGA	1360 × 768	47.7	60	0
	SXGA	1280 × 1024	64.0	60	0
	SXGA+	1400 × 1050	65.3	60	0
	480p	720 × 480	31.5	60	
*	1080i	1920 × 1080	33.8	60	
	720p	1280 × 720	45.0	60	
	1080p	1920 × 1080	67.5	60	

※の入力信号の画面サイズについては、

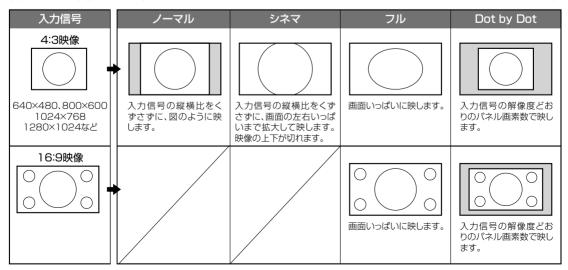
⇒ **67** ページをご覧ください。

パソコンと つなぐ⇒242~243ページ

◇おしらせ◇

- 省エネの設定をすることができます。(⇒88 ページ)
- 接続するパソコンによっては、本機で対応している信号であっても正しく表示できなかったり、まったく表示されない場合があります。
- 本機で対応していない信号が入力されたときは、「この入力信号には対応しておりません。」と表示されます。その場合、お使いのパソコンの取扱説明書などをご覧になり、本機で対応している信号に設定してください。
- アナログ接続時の表示設定は、自動同期調整 で最良に近い状態に設定されます。(「自動で 画面を調整する | ⇒ 122 ページ)
- PC 入力信号により、選べる画面サイズが異なる場合があります。画面サイズの種類については、⇒下記をご覧ください。
- ・特定の入力信号時、特定の条件下で画面の文字などににじみが出ることがあります。

本機で選べる画面サイズ(パソコンからの入力信号により、選べる画面サイズが異なる場合があります。)



パソコンの画面を表示させる/ 画面サイズを選ぶ



パソコンの画面を表示させる

パソコン(PC)の電源を 入れる

入力切換メニューを 表示する

・表示中に次の手順に進みます。

入力 切換 を押す

入力 切換

または 決定 を押す

繰り返し押して、パソコンを 接続した入力を選ぶ

入力切換のしかた

· ⇒ 114 ページ

入力 1 を選んだときの画面例



パソコンの画面が表示されます。

画面サイズを選ぶ

ホームメニューを表示して、 「設定」-「酉(機能切換)」-「視聴操作」を選ぶ

(市ホーム を押し

で選び 決定 を押す



• リモコンの画面サイズボタンを押 すと、直接手順6の画面が表示さ れます。

「画面サイズ」を選ぶ



お好みの画面サイズを選ぶ



で選び

決定)

を押す

画面サイズ切換 ノーマル シネマ フル Dot by Dot

決定 を押す

画面サイズ切換メニューを消す ・画面の調整が必要なときや、画面 が正しく映らないときは、⇒122

入力 1 ~ 3 に接続したパソコン の画面を調整する

ページをご覧ください。

ホームメニューから「設定」 - 「母(機) 能切換) | - 「画面表示設定 | - 「画面位置 | で設定します。(⇒ **67** ページ)

• 画面の明るさや色の調整などについては「映 像調整」(⇒ **74** ページ) をご覧ください。

アナログ接続したパソコンの 画面を調整する

自動で画面を調整する

- ・入力5にパソコン(PC)を接続している場合に、最良に近い画面に自動的に調整されます。クロック周波数、クロック 位相などが調整されます。
- ホームメニューから「設定」 「合 (機能切換)」 「外部端子設定」 「パソコン入力」 「自動同期調整」で設定します。

┫ │ 左右カーソルボタンで「する」を選ぶ

自動同期調整 しない

- ・「自動同期調整中」と表示されます。
- ・ 自動調整が終了すると、「映像を調整 しました。」と表示されます。 正常に終了しないと、何も表示され ずメニューに戻ります。
- 操作を終了する場合は、ホームボタンを押します。

◇おしらせ◇

・ お使いのパソコンによっては、外部出力を有効にしないと映像が表示されない場合があります。シャープ製のノート型パソコンの場合では、Fn キーと F5 キーを同時に押すと、外部出力が有効になります。詳しくは、お使いのパソコンの取扱説明書をご覧ください。

自動調整で最適な画面にならないときは、 手動で画面を調整してください。

• 動きのある映像や色のメリハリの少ない映像 などの映像信号や PC によっては、自動調整 で最適な画面にならないことがあります。

手動で画面を調整する

以下の項目が調整できます。(調整範囲は 入力、信号、画面サイズにより変わります。)

項目	内容
水平位置	・ 画像が右寄り、または左寄りの 状態にあるときに調整します。
垂直位置	• 画像が上がり過ぎ、または下がり過ぎの状態にあるときに調整します。
クロック 周波数	縦じま状のチラツキがあるとき に調整します。
クロック 位相	文字などを表示したときに、映像のチラツキが出たり、コントラストがつかないときに調整します。
リセット	・工場出荷時の設定に戻します。

ホームメニューから「設定」 - 「合 (機能切換)」 - 「外部端子設定」 - 「パソコン入力」 - 「画面調整」で設定します。

(例) 画面の垂直位置を調整する

1

上下カーソルボタンで 「垂直位置」を選ぶ

左右カーソルボタンで 適切な位置に調整する

操作を終了する場合は、ホームボタンを押します。



アナログ接続したパソコンの画面が 正しく映らないときは (入力解像度の設定)

- アナログ接続の場合は、一部の入力解像度(768ライン)において自動判別できない信号があるため、手動での入力解像度の選択設定が必要な場合があります。
- パソコン (PC) の解像度が「1024×768」または「1360×768」の場合に必要な設定です。
- ホームメニューから「設定」 「合 (機 能切換)」 - 「外部端子設定」 - 「パソコ ン入力」 - 「入力解像度」で設定します。

上下カーソルボタンで 入力解像度を選ぶ



- •「自動」に設定しているときは、自動的に「1024 × 768」と「1360 × 768」の解像度を判別します。
- 垂直ライン数(非表示期間を含む)が 特殊な一部の信号の場合は、解像度を 正しく判別できないことがあります。
- ・映像表示させた状態で正しい解像度を設定してください。設定後に映像表示させると、位置が大きくずれてしまうことがあります。この場合は、一度他の設定を選んだ後、再度正しい設定を選んでみてください。
- 操作を終了する場合は、ホームボタンを押します。

パソコンの音声入力端子を 設定する(入力音声選択)

- 入力3(HDMI)にパソコンを接続して アナログ音声入力端子を使用する場合や、 入力5(アナログRGB)にパソコンを接 続してアナログ音声入力端子を使用する 場合の設定です。
- 入力3または入力5に切り換えてから設定を行ってください。

を押し

で選び 決定 を押す

ホームメニューを表示して、 「設定」-「合(機能切換)」-「外部端子設定」を選ぶ



2

で選び決定

を押す

「入力音声選択」を選ぶ



3



を押す

現在視聴している機器との接続方法を 選択してください。

現在視聴している機器との

接続方法を選ぶ

 アナログRGBのみ
 アナログRGB+音声入力端子

 音声を使用しません。
 音声入力端子の音声を使用します。

パソコン(PC)を接続した端子に より、選べる項目が異なります。

「入力音声選択」の設定項目 (入力3に切り換えた場合)

項目	内容
НОМІ ФЪ	・ HDMI ケーブルを使って 入力 3 (HDMI) に接続し、 HDMI から音声が入力さ れる場合に選びます。
HDMI+ 音声入力端子	・ HDMI ケーブルまたは DVI/HDMI 変換ケーブル を使って入力3(HDMI) に接続し、ミニプラグからアナログ音声を入力する場合に選びます。

「入力音声選択」の設定項目 (入力5に切り換えた場合)

項目	内容
アナログ RGB のみ	• アナログ RGB ケーブル を使って入力 5 (PC) に 接続し、音声を使用しな い場合に選びます。
アナログ RGB +音声入力端子	アナログ RGB ケーブルを使って入力 5 (PC) に接続し、ミニプラグからアナログ音声を入力する場合に選びます。

操作を終了する場合は、ホームボタンを押します。

◇おしらせ◇

・「入力音声選択」で「HDMI +音声入力端子」 を選択した場合は、通常の HDMI 対応機器を アナログ音声を接続せずに HDMI ケーブルで 接続しても音は出ません。(アナログ音声用 の接続が必要です)

通常の HDMI 対応機器を HDMI ケーブル のみで接続する場合は「入力音声選択」を 「HDMI のみ」に戻してください。

USB ハードディスクを使って デジタル放送を録画・再生するための準備をする

USB ハードディスクを 使ってできること/ できないこと

USB ハードディスクを本機につないで、 デジタル放送の録画・再生が楽しめます。

できること

- O 地上デジタル放送の録画と再生
- OBS デジタル放送の録画と再生
- O 110 度 CS デジタル放送の録画と再生
- 〇 常連番組の自動録画(常連録画)と再生

できないこと

- ×地上アナログ放送の録画
- × IPTV (ひかり TV) の録画
- × アクトビラ ビデオの録画
- × ビデオデッキなど、本機につないだ外部 入力映像の録画
- 本機以外につないで録画した USB ハードディスクの再生
- × 本機につないで録画した USB ハードディスクの映像を、他の映像機器で再生・複製
- 同時接続した USB ハードディスクへの 同時録画
- × 同時接続した異なる USB ハードディス クを使った同時録画再生
- × 録画中の IPTV (ひかり TV) の視聴
- × 録画中のアクトビラ ビデオの視聴
- × 録画中の USB メディアの再生
- ×裏番組録画
- × 録画中のホームネットワーク再生
- × 録画中のインターネット
- × 録画中の yahoo 動画再生

USBハードディスクを使うためには、最初に必ずUSBハードディスクを使うための準備「機器の初期化」が必要です。
 初期化をすると、USBハードディスクに記録されているデータは全て消えます。
 (⇒126ページ)

予約・録画中に電源を切る場合は

- 予約・録画中に電源を切る場合は、リモコンの電源ボタンで切ってください。
- ・本体の電源スイッチで電源を切る場合、電源 スイッチ設定(⇒38ページ)をご覧ください。

本機で使えるUSBハード ディスクについて

・本機は16台までのUSBハードディスクを登録して使えます。USBハブ(市販品)を使用することで、最大4台までの同時接続が可能になります。ただし、録画再生に使えるUSBハードディスクは1台になり、メニューで切り換えて使用します。USBハブ経由でUSBハードディスクを接続する場合は、USBハブにACアダプターを使用し、電源供給をする必要があります。USBハブからUSBハブを接続しての使用はできません。USBハブの種類によっては、USBハブの中で複数の接続をしているものもあり、

動作確認済 USB ハードディスク・USB ハブ

使用できない場合があります。

ホームページやカタログなどでご確認く ださい。

ホームページ http://www.sharp.co.jp/support/aquos/index.html

♦ 重 要 ♦

USB ハードディスクに付属の取扱説明書は、 必ずお読みください。

録画時間について

• 録画時間は、お使いになる USB ハード ディスクの容量によって異なります。以 下は、録画時間の目安です。

放送の 種類 容量	BS・110 度 CS ハイビジョン 放送	地上デジタル ハイビジョン 放送	標準放送
2TB	約 174 時間	約240時間	約347時間
1.5TB	約130時間	約180時間	約260時間
1TB	約 87 時間	約120時間	約173時間
750GB	約 65 時間	約 90 時間	約130時間
640GB	約 56 時間	約 77 時間	約111時間
500GB	約 44 時間	約 60 時間	約 87 時間
400GB	約 35 時間	約 48 時間	約 70 時間
320GB	約 28 時間	約 39 時間	約 56 時間
300GB	約 26 時間	約 36 時間	約 52 時間
250GB	約 22 時間	約31時間	約 43 時間

・録画時間は、BS/110度CSデジタルハイビジョン(HD)放送は約24Mbps、地上デジタルハイビジョン(HD)放送は約17Mbps、標準(SD)放送は約12Mbpsで算出しています。録画時間はその性能を保証するものではなく、実際の録画では入力映像の画質、その他条件により**前**ページの時間を下回るまたは上回る場合があります。

録画した時間と空き時間の合計は、録画時間 と一致しない場合があります。

ハードディスクの制約

- 本機でハードディスクに録画した番組は本機でしか再生できません。他のテレビやパソコンでは再生できません。
- 修理等でテレビ内部の主要部品を交換したり、 テレビ本体を交換したときは、ハードディス クに録画した番組が再生できなくなります。

ハードディスクを使うときの制限

テレビの電源を入れてから、USB ハードディ スクの録画・再生が行えるようになるまでしばらく時間が掛かります。

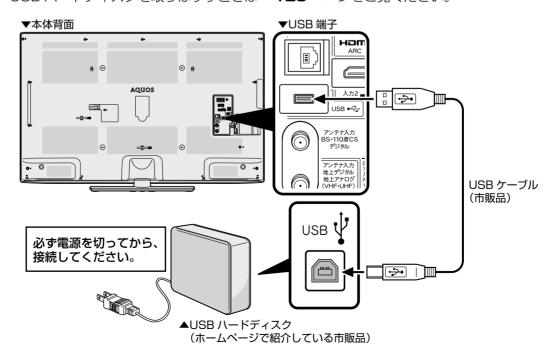
USB ハードディスクを 使うための準備のながれ

- USB ハードディスクと本機をつなぐ(⇒ 下記)
- 初めて使う USB ハードディスクの場合は、 「機器の初期化」をする(⇒ 126 ページ)
- USB-HDD の選択で使用する USB ハードディスクを選ぶ (⇒ 127 ページ)
- 4. リモコンの を USB ハードディスクへの 録画に使用するには、「録画機器選択」 (⇒ 100 ページ) で「USB-HDD」を選択する
- 5. 必要に応じて省エネの設定をする (⇒ **130**ページ)
- USB ハードディスクの使いかた(録画・ 再生)については、⇒ 135 ~ 146 ペー ジをご覧ください。

初期化を行うと、HDD内のデータすべてが 消去されます。

USB ハードディスクを つなぐ

- 本機のUSB端子に、市販のUSBハードディスクをつなぎます。
- 接続には、市販の USB ケーブルを使います。
- ・USB ハードディスクを取りはずすときは⇒ **128** ページをご覧ください。



USB ハードディスクを 初めて接続するときは

USB ハードディスクを 初期化する

- USB ハードディスクを使って録画するためには、使うための準備「初期化」が必要です。
- 初期化するときは、USB端子とUSBハードディスクを1台だけ直接接続してください。

◇おしらせ◇

- ・USB ハードディスクを初期化すると、録画済 みのタイトルがすべて消去されます。消去され たタイトルは元に戻せませんので、USB ハー ドディスクの内容をよく確認してください。
- 他社のレコーダーやパソコンで録画した USB ハードディスクをつないだときも、本 機で使うためには、初期化が必要です。



■ USBハードディスクと本機 の準備をする

- USB ハードディスクをつなぎます。(⇒ 125 ページ)
- USB ハードディスクと本機の電源 を入れます。

ホームメニューを表示して、 「設定」ー「♪(視聴準備)」-「USB-HDD設定」を選ぶ

選びかたは、**26** ~ **30** ページをご覧ください。 ▼ ホームメニューの画面例



3

で選ぶ

を押し

で選び

決定)

を押す

「機器の初期化」を選ぶ



4

で選び 決定 を押す

「する」を選ぶ



で選び

決定 を押す

機器の初期化 USB-HDDを本機での録画専用に 初期化をします。 接続機器 LISB-HDD 登録台数 4台/16台 初期化を行いますか? しない

◆常連録画時間設定

「する」を選ぶ

・ 営連留守録機能については、⇒ 142 ページ をご覧ください。

 $\widetilde{}$ で選び 決定) を押す

決定

「なし」「10時間」「20時間」 「40時間」のいずれかを選ぶ



機器の初期化

しない

・ USB ハードディスクの容量(⇒124 ページ)を超える項目は、選べません。

◆機器の初期化



決定

を押す

を押す

・初期化が実行されます。

「する」を選ぶ

初期化中に USB ハードディスクを 取り外したり、USB ハードディス クや本機の電源を切らないでくだ さい。故障の原因となります。

する

「確認」で決定する



録画先に使う録画機器を選ぶ

• リモコンの録画ボタンを押したと きの録画先として使う録画機器を 選択します。

初期化の操作が済んだら、必要に応じて「オー トチャプター設定 | をしておくと便利です。 (⇒ 133 ページ)

USB ハードディスクを接続し ている場合に、使用する USB ハードディスクを選択する

ホームメニューを表示して、 「設定 |- 「≯(視聴準備) |-「USB-HDD設定」を選ぶ



を押す

【選びかたは、**26** ~ **30** ページをご覧ください。 ▼ ホームメニューの画面例 チャンネル 設定



「USB-HDDの選択 |を選ぶ

USB-HDDの選択

機器の初期化

機器の登録解除

で選び

決定) を押す

表示された機器から1台を 選択する

・接続が1台の場合でも選択されて いない場合がありますので、選択 してください。

決定

127

USB ハードディスクを 取りはずすときは

本機やUSBハードディスクの電源を切ったり、接続しているUSBケーブルを抜く前に、必ずホームメニューから「機器の取りはずし」を行ってください。

●ホームを押し

で選び

決定

を押す

ホームメニューを表示して、 「設定」−「♪(視聴準備)」− 「USB-HDD設定」を選ぶ

選びかたは、**26** ~ **30** ページをご覧ください。 ▼ ホームメニューの画面例





を押す

「機器の取りはずし」を選ぶ



3



「取りはずす」を選ぶ



- 取りはずし中を知らせるメッセージが表示されます。
- 取りはずしが完了するまで、USB ハードディスクの電源を切ったり、 接続している USB ケーブルを抜い たりしないでください。故障の原 因となります。

4

決定 を押す

「確認」で決定する



5

本機とUSBハードディスク の電源を切り、接続している USBケーブルを抜く

USB ハードディスクの 登録解除について

- 本機でUSBハードディスクを使うには、 USB ハードディスクを本機につないで から、「初期化」をする必要があります。 (⇒ 126 ページ)
- 本機は USB ハードディスクを 16 台ま で登録できます。

◇おしらせ◇

- 「機器の初期化」を行うことで、本機に USB ハードディスクが登録されます。
- 17 台目以降の USB ハードディスクを登録 する場合には、登録済みの USB ハードディ スクを「機器の登録解除」により登録解除し てから「機器の初期化」を行ってください。
- 本機に登録していない USB ハードディスク では、録画・再生できません。

(ホーム

を押し

で選び 決定

を押す

ホームメニューを表示して、 「設定」-「よ(視聴準備)」-「USB-HDD設定」を選ぶ

(選びかたは、**26** ~ **30** ページをご覧ください。 ▼ ホームメニューの画面例



決定 で選び 決定)

を押す

「機器の登録解除」を選ぶ



登録を解除したいUSBハー ドディスクを選ぶ



画面の指示に従って操作をします。

を押す

「解除する |を選ぶ



もう一度「解除する」を選ぶ

この USB ハードディスクを、本機 の登録リストから削除します。登 録を解除すると、この USB ハード ディスクに録画されている番組は、 再生できなくなります。



を押す

で選び

「確認」で決定する



USB ハードディスクを 省エネで使うには

USB ハードディスクを使わない状態が続いたときに、USB ハードディスクを待機 状態にして、消費電力を抑えます。



★ ホームメニューを表示して、 「設定」ー「ナ(視聴準備)」ー 「USB-HDD設定」を選ぶ



を押す



2







3



「する」または「しない」を 選ぶ



USB ハードディスクに 録画をする前にお読み ください

・「電源スイッチ設定」(⇒ **38** ページ)を「モード2」に変えた場合は、録画予約の待機中や 録画実行中に本体の電源スイッチを押して「電源オフ」にしないでください。

本体の電源をオフにすると…

- 予約が実行されません。
- ・録画が停止します。

録画できる番組数と予約件数について

- 1 台の USB ハードディスクには、通常録画 と常連録画をあわせて最大 999 番組まで録 画可能です。(USB ハードディスクに空き容 量がない場合は、録画できません。)
- 最大32件までの予約が可能です。

録画予約実行中の制限について

予約が実行中(録画中)の場合は、実行中の 予約と時刻の重なる新たな予約は設定できま せん。すぐに予約を設定したいときは、録画 予約を停止させてから設定してください。

◇ おしらせ ◇ ********* 録画予約について

- ・番組の頭切れ防止のため、設定した時刻より 数秒早く録画が始まります。
- 時間の連続した予約設定をしている場合、次 番組は先頭から録画を開始するため、前番組 は予約の終了時刻よりも早く録画が終わります。
- ・既存の予約と日時が重なっている場合は、 メッセージが表示されます。画面に従って操 作をやり直してください。

コピー制御信号について

- デジタル放送で視聴・録画できる番組には、 コピー制御信号が含まれています。
- コピー制御信号が録画禁止の場合は、USB ハードディスクに録画できません(視聴のみ 可能)。また、本機で USB ハードディスクに 録画した番組は、ダビングできません。

ハードディスクの制約

- 本機でハードディスクに録画した番組は本機でしか再生できません。他のテレビやパソコンでは再生できません。
- 修理等でテレビ内部の主要部品を交換したり、 テレビ本体を交換したときは、ハードディス クに録画した番組が再生できなくなります。
- 録画中は選局、ホームネットワーク、インターネット、IPTV、USBメモリーの使用はできません。

- 録画中、または予約録画中に電源を切ったり 停電になった場合には、録画中の内容が損な われることがあります。
- ・パソコンと同様に、HDD(ハードディスク)は、壊れやすい要因を多分に含んだ特殊な部品です。録画(録音)内容の長期的な保管場所ではありません。あくまでも一時的な保管場所としてご使用ください。
- アンテナの受信状態が悪くなったときは、自動で録画が停止する場合があります。

万一何らかの不具合により、録画されなかった場合の内容の補償、録画されたデータの損失、ならびにこれらに関するその他の直接・間接の損害につきましては、当社は責任を負いません。あらかじめご了承ください。

録画した番組の 構成について

録画した番組は、1回の録画ごとに「タ イトル」として記録されます。各タイト ル(録画した番組)は「録画リスト」に 一覧表示され、再生・タイトルの並べ換 え、保護、保護解除、消去ができます。

(⇒ 144 · 150 · 152 · 154 ページ)



「タイトル」「チャプター」「録画リスト」の関係

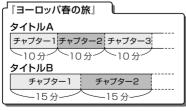
例)市販のビデオディスクの場合



これを短編小説に例えると、次のような関係になります。

- タイトル = 話
- チャプター = 章
- 録画リスト = もくじ チャプターマーク 5 しおり タイトル ヨーロッパ春の旅 イタリア編 (第1話全体) もくじ 録画リスト 第1章花・フィレンツエ・ 第1話 イタリア編 第1章 花・フィレンツェ・ チャプター 第2章 水-ベニス-第3章 永遠-ローマ-(第1章全体) チャプターマーク(しおり) とチャプターマークの間 がひとつのチャプター Ⅰ第2話ドイツ編 第1章城-ノイシュバンシュタイン- 📗 第2章 道・ロマンティック街道・ (章)です。

例)本機で録画した USB ハードディスクの場合



- 本機は、一定時間でチャプターを作成できます。*
 - ※ 本機にはチャプターマークを任意の場所に記録する機能はありません。(録画するときに、チャプ ターマークを設定した間隔で自動的に入れるようにできます。⇒ 133ページ)
 - ※ 図のタイトルAは「オートチャプター設定」を「10分」に、タイトルBは「15分」に設定し た例です。

録画するときに自動的に 入るチャプター間隔を 変えたいときは (オートチャプター設定)

- 録画中に自動的に記録されるチャプター マークの間隔を設定します。
- 録画した番組にチャプターマークが記録 されていると、再生したい場面を探すと きに便利です。

項目	内容
しない	チャプターが入りません。
10分	10分間隔でチャプターが入ります。
15分	15 分間隔でチャプターが入ります。
30分	30 分間隔でチャプターが入ります。



ホームメニューを表示して、 「設定」-「よ(視聴準備)」-「USB-HDD設定」を選ぶ (ホーム)

を押し **選びかたは、26~30ページをご覧ください。** 決定 で選び

決定 を押す



「オートチャプター設定」を 選ぶ







「しない」「10分」「15分」 「30分」のいずれかを選ぶ



• 操作を終了する場合は、ホームボ タンを押します。

ファミリンクパネルの 操作のしかた

• USB ハードディスクと接続しているとき は、ファミリンクパネルで、一時停止や 再生などの操作ができます。



ファミリンクパネル (機器選択)を表示する

リンク操作

ファミリンク を押す

決定と で選び 決定) を押す

USBハードディスクを選ぶ



操作したい機能の ボタンを選ぶ





詳しくは「操作ボタンの機能について | (**⇒下記**)をご覧ください。

視聴 メニュ-

視聴メニューを表示します。

録画 リスト

• USB ハードディスクの録画リ ストを表示します。

操作ボタン*1の機能について

◆▼

・早戻し再生



・早送り再生

・前のチャプター*2 に戻って頭出し (逆頭出し)

・次のチャプター*2 に進んで頭出し (順頭出し)

戻し

10秒 ・10 秒後 戻し

再生



30秒 ・30 秒先 送り

再生

-時停止

•一時停止

• 停止 停止



録画

録画停止

・録画を停止

- ※ 1 視聴するコンテンツによっては、操作できな い機能があります。
- ※2 チャプターとは、オートチャプター設定 (⇒ **133** ページ) で設定された、再生区切 り位置です。

USB ハードディスクに デジタル放送の番組を録画・録画予約する

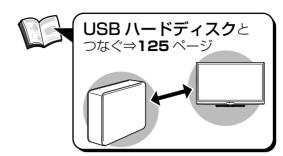
放送中の番組を録画する (一発録画)

- 今見ている番組をその場で USB ハード ディスクに録画します。
- 視聴中のデジタル放送の番組が終わるまで 録画し、番組が終了すると自動で録画が停 止します。番組の延長にも対応します。

• •••••••••

- 録画の前に「USB ハードディスクを使ってで きること/できないこと| (⇒ **124** ページ) をご覧ください。
- ・ USB ハードディスクの録画可能時間がなくな ると録画を停止します。
- [●]
 [●]
 で USB ハードディスクに録画するには、 事前に「録画機器選択」(⇒100ページ)で 「USB-HDD」を選択しておく必要があります。





録画の準備をする

- 本機の電源を入れます。
- ・本機にB-CAS カードが入ってい ることを確認します。



録画したい放送の種類を選ぶ

(MLD) (BS) (CS) のいずれかを押して 選びます。

選局ボタンで録画したい チャンネルを選ぶ

を押す

録画をはじめる

テレビ画面に録画開始のメッセー ジが表示されます。 録画開始のメッセージ例

この番組を最後まで録画します。

・視聴中の番組が終わるより前に録 画を止める場合は、 一を押して ください。

- デジタル放送は B-CAS カードを挿入しない と視聴・録画できません。
- アンテナの受信状態が悪くなったときは、自 動で録画が停止する場合があります。

 「電源スイッチ設定」(⇒38ページ)を「モード2」に変えた場合は、録画予約の待機中や 録画実行中に本体の電源スイッチを押して「電源オフ」にしないでください。

本体の電源をオフにすると…

- 予約が実行されません。
- ・録画が停止します。

番組情報が取得できていないチャンネルを録画した ときは

- ・ デジタル放送で番組表が表示されていない チャンネルを録画したときは、 またはファ ミリンクパネルを表示して「録画停止」ボタ ンを選ぶまで、最大 6 時間録画が続きます。
- ・録画終了時刻を設定したいときは⇒下記をご覧ください。

録画終了時刻の設定を やり直すには

●録画

を押す

録画中に、終了時刻設定画面 を表示させる

(終了時刻設定画面の例)



・終了時刻設定画面は、ファミリン クパネルを表示して「録画」ボタ ンを押しても表示できます。



決定)

を押す

終了時刻を選ぶ(1分単位)



・終了時刻を選ぶときに、上下カーソルボタンを長押しすると、10分単位で選べるようになります。 (カーソルボタンを押し直すと、1分単位の動作に戻ります。)

「録画中の番組の最後まで」を設定したとき

- 設定した時点での番組情報に従い、番組終了 時刻が設定されます。
- 番組表で番組情報が取得されていないときは、 「録画中の番組の最後まで」は設定できません。

録画終了時刻を設定したとき

・ 録画終了時刻が設定されます。設定した時刻になると、自動的に録画が停止します。

設定を解除したいとき

「設定しない (解除) | を選びます。



「設定しない(解除)」を選んだとき

•「設定しない(解除)」を選んだときは、 またはファミリンクパネルを表示して「録画 停止」ボタンを選ぶまで最大 6 時間録画が続きます。USB ハードディスクの録画可能時間がなくなると録画を停止します。

録画を途中で停止したいとき

「いますぐ録画停止」を選びます。



• 続いて「する」を選ぶと、実行中の録画が停止します。

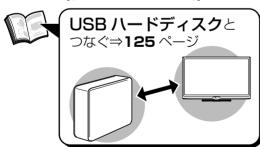
デジタル放送の番組を 録画予約する

- 番組表を使って、デジタル放送の番組を 録画予約できます。
- 7日先まで録画予約できます。
- ・ 予約の最大件数は、32番組です。

要 🌢

• 録画予約の前に [USB ハードディスクを使っ てできること/できないこと|(⇒ **124** ペー ジ)をご覧ください。





録画の準備をする

- 本機の電源を入れます。
- ・ 本機に B-CAS カードが入っている ことを確認します。

録画したい放送の種類を選ぶ

MLD (BS) (CS) のいずれかを押して 選びます。

番組表を表示する

番組表 を押す



で選ぶ

予約したい番組を選ぶ

- ジャンルや日時を指定して番組を 選ぶこともできます。(⇒**45**~ 49ページ)
- ・視聴年齢制限が設定されている番 組を選ぶと、暗証番号入力画面が 表示されます。暗証番号(⇒86ペー ジ)を入力してください。
- ・ 営連番組の番組欄(⇒53ページ) から番組を選ぶこともできます。

を押す

予約する

- 「この番組を USB-HDD に録画予 約しました | というメッセージが 表示されます。
- 予約した番組には、予約アイコンが 表示されます。



録画禁止の番組を予約したときは

視聴予約となります。

USB ハードディスクが接続されてい ないときは

予約方法の選択画面が表示されます。

次のような画面が表示されたときは

この時間に予約されている番組があります。 予約されている番組を削除して、この番組を予約しますか?

予約する 予約しない

次ページをご覧ください。

番組表を消す

・予約が設定されると、本体の TIMER (タイマー) ランプ (⇒ 20 ページ)が点灯します。

番組表

を押す

|次のページに続く ▽

録画予約した内容を取り消し・変更したいときは

· ⇒ 140 ページをご覧ください。

 「電源スイッチ設定」(⇒38ページ)を「モード2」に変えた場合は、録画予約の待機中や 録画実行中に本体の電源スイッチを押して「電源オフ」にしないでください。

本体の電源をオフにすると…

- 予約が実行されません。
- 録画が停止します。
- 録画予約ができないときは、「故障かな? と思ったら」(⇒282ページ)を参照してください。エラーメッセージについては、(⇒291~293ページ)をご覧ください。

予約設定時のメッセージについて

番組表で番組を予約したときに、取得された番組情報に基づいてテレビ画面にメッセージが表示されることがあります。必要に応じて、以下の設定を行ってください。

予約リスト (⇒ **137·140** ページ) に「容量不足」と表示されるとき

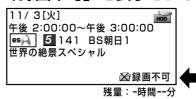


残量:2時間10分

USB ハードディスク残時間が不足しており設定した予約が録画できないときに表示されます。

 USB ハードディスクを接続しているときは、 録画リストから不要な番組を消去することで、 残量を増やせます。(タイトル消去⇒ 154・ 155ページ)

予約リスト (⇒ **137·140** ページ) に「録画不可」と表示されるとき



USB ハードディスクを接続していないときに表示されます。

初期化(登録)済み(⇒126ページ)の
 USBハードディスクを接続してください。

本機で初期化していない(登録されていない) USB ハードディスクが接続されているときに 表示されます。

接続した USB ハードディスクを本機で初期
 化(⇒126ページ)してください。

設定した予約が他の予約と重複しているメッセージが表示されるとき

この時間に予約されている番組があります。 予約されている番組を削除して、この番組を予約しますか?

予約する

予約しない

・ 既存の予約を取り消して、現在の予約を実行 させることができます。

設定中の予約を残したいとき

- •「予約する」を選ぶと、設定中の予約で設定を完了します。
- すでに設定された予約は、消えます。

すでに設定された予約を残したいとき

- 「予約しない」を選ぶと、すでに設定され た予約が残ります。
- ・設定中の予約は、設定されません。

- USB ハードディスク利用時に関するエラー メッセージ (⇒ 291 ~ 293 ページ) も併せてご覧ください。
- 予約した番組によっては、番組情報の取得に 時間がかかることがあります。

番組表でのデジタル放送の延長予約について

- スポーツ中継など終了時刻が延長される可能性のある番組を番組表で予約すると、録画予約の終了時刻が自動で延長されます。
- 番組が延長されても番組の最後まで録画を行います。
- 前の番組が延長されて録画予約した番組が繰り下げられたときでも、録画予約した番組の最後まで録画します。

スポーツ番組を番組表から録画予約したとき



◇おしらせ◇

- 予約した番組が延長したり、繰り下げとなった予約と他のチャンネルの予約が重なったときは、重なった予約が実行されない、または番組の途中から予約が実行されます。
- 開始時刻、終了時刻を変更したときは、設定をやり直した時刻で録画されます。(延長に対応しなくなります。)

繰り下げの可能性がある番組を番組表から録画予約したとき



・開始時刻、終了時刻を変更したときは、設定をやり直した時刻で録画されます。(延長に対応しなくなります。)

番組の延長により、予約が重なった場合

・先に始まった録画予約が終了したあと、次の重なった録画予約を途中から実行します。



番組が繰り下げられた場合も同様です。



番組が繰り下げられた結果、開始時刻が他の予約と同じ時刻になった場合は、繰り下げられた予約が 取り消されます。

予約の確認・取り消し・変更をするには

デジタル放送の予約の 確認・取り消し・変更を するには

- 予約の確認・取り消し・変更をすること ができます。
- 日時を指定して予約したいときや、視聴 予約 (⇒ **97** ページ) やファミリンク予 約(⇒106ページ)、繰り返し予約は、 この手順で予約方法を変更します。



番組表を表示する

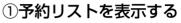
番組表) を押す

を押す

で選び

決定)

を押す



②確認・取り消し・変更をし たい予約を選ぶ



- ・ ②で予約されている番組を選びます。
- (金)でページ ①~B のいずれかを 選びます。
- 予約リストに表示されるアイコン、 番組表に表示されるアイコンにつ いては、43ページをご覧ください。
- 予約の設定内容が表示され、確認 できます。

予約の取り消し、または予約の内容を変更してください。 番組指定:放送開始時間や終了時間が変更されたときに自動的に対応して録画します 開始時刻 A 11/73 [火] 午後 2 : 00 ~ 午後 3 : 00 USB-HDD録画 残時間: **時間 **分 今回の予約時間: 1時間 00分

- ・ 上記は、番組表から予約した予約の 変更・取り消し画面です。日時指定 予約の場合は、画面が若干異なります。
- 確認のみで終了する場合は、「変更 しない」を選び、番組表または予 約リストに戻ります。

▶ 予約を取り消したいとき

①「取り消す」を選ぶ

②「する」を選ぶ

で選び 決定) を押す

「地 FDテレビ番組の予約設定] 予約方法: USB-HDD録画 11月 3日 [火] 午後 2:00~午後 3:00

この番組の予約を取り消しますか?

する

しない

予約が取り消されます。 手順2の画面に戻ります。

◆ 予約の設定を変更するとき

つづき

変更したい項目の内容を選ぶ

で項目

で項目を

で内容を選ぶ

予約の取り消し、または予約の内容を変更してください。 番組指定: 波送開始時間や除了時間が変更されたときに自動的に対応して疑題します 日時指定: 関始時期 / 終了時期を指定して録題します。 銀圖日 関始時期 終了時期 予約方法

A 11/3 [火] 午後 2 : 00 ~ 午後 3 : 00 USB-HDD録画

残時間: ** 時間 **分 今回の予約時間: 1時間 00分 番組指定:

設定 項目	予約方法	録画日	開始時刻/終了時刻
設定内容	USB-HDD 録画*1ファミリンク録画*1*2*3視聴予約*4	・日付 ^{※ 5} ・毎週○曜 ^{※ 5} ・毎日 ・月一土 ・月一金	(「番組指定 予約」の場 合、変更で きません。) *5

- ※1 USB ハードディスクやファミリンク機器が 認識できないときは、表示されません。
- ※2 予約方法がファミリンク録画の場合、「録画 日|「開始時間|「終了時間」は変更できません。
- ※3「日時指定予約」の場合、ファミリンク録画 には設定できません。
- ※4 視聴予約については、⇒97ページをご覧 ください。
- ※5 (日時指定予約)を押して変更する場合、「日付」「開始時刻」「終了時刻」も変更できます。 「日付」は、「今日の日付」~「28日後の日付」や「毎週○曜日」も選べます。

4

「変更する」を選ぶ



決定

を押す

「戻る」で決定する

[地上Dテレビ番組の予約設定]

予約方法: USB-HDD録画
11月 4日 「水1 午後 4:00~午後 5:00

この番組をUSB-HDD録画予約しました。

戻る

繰り返し予約をする

- ・毎日、毎週など、同じ番組を繰り返し録 画予約できます。
- 1 137ページの手順1~手順5で繰り返 し予約をしたい番組を選び、録画予約 を設定する
- 2 上下左右カーソルボタンでもう一度同 じ番組を選び、決定する
 - 予約リストからも選べます。
 - 3 ①上下左右カーソルボタンで「録画日」 を選ぶ
 - ②上下カーソルボタンで「毎週〇曜」 「毎日」「月-土」「月-金」のいずれか を選ぶ

手約の取り消し、または予約の内容を変更してください。 番組指定: 改送期時時間や管子時期が変更されたときに自動的に対応して辞職します 日時間定: 期始時期 (発子前見を指定して開催します。 課題日 開始時期 終了時期 予約方法 ・ 100 平後2:00 平後3:00 USB-HDD財産

- ・ 情を押すと、「毎日予約」に設定できます。
- ・ ** を押すと、「毎週予約」に設定できます。
- ・ 歯を押すと、「日時指定予約」* ^{*} に切り換えられます。
- 4 左右カーソルボタンで「変更する」を 選び、決定する
- □ 「戻る」で決定する

予約方法: USB-HDD録画 毎日 午後 2:00~午後 3:00

この番組をUSB-HDD録画予約しました。

戻る

※1「日時指定予約」の場合は、指定した時間で 繰り返し予約を行います。

「番組指定予約」の場合は、初回予約時の前後3時間以内で放送が開始される類似した番組名の番組を検索し、録画します。繰り返し予約が他の予約の時間と重なる場合、繰り返し予約は自動的に「休止」となり、録画予約は行われません。また、該当する番組がない場合は、日時指定予約で録画されます。

「日時指定予約」に変更した番組を再度変更 するときは、一度予約を取り消してから新し い予約の設定をやり直してください。

常連番組を USB ハードディスクに 自動で録画する(常連留守録)

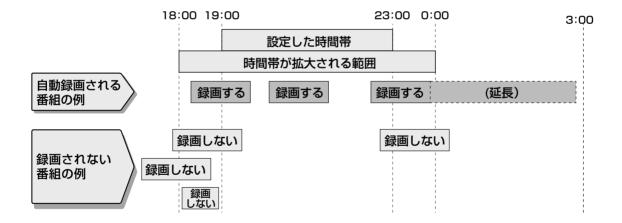
- 本機の電源が待機状態のときに、USB ハードディスクを使って、常連番組(⇒ 52 ページ)
 を自動で留守録できます。
- ・常連留守録機能で録画できるのは、毎日同じ時間帯(4時間)です。工場出荷時は19時~ 23時に設定されています。常連留守録機能で録画する時間帯は、変更できます。
- ・ 常連留守録機能で録画した番組の再生については、 ⇒ 146 ページをご覧ください。

◆ 重 要 ◆

- ・ 常連留守録機能を使うには、USB ハードディスクに常連録画専用領域を作っておく必要があります。
- ・常連留守録機能で録画した番組は、常連録画専用領域の録画可能時間を越えないように、録画日時の古い番組から自動的に消されます。消されたくない番組は、消される前に録画リストへ移動(⇒151 ページ)しておくか、はじめから通常の録画・録画予約をしてください。

◇おしらせ◇

- ・ 常連留守録機能で録画する時間帯と通常の録画予約の時刻が重なったときは、通常の録画予約が優先されます。
- ・ 常連留守録機能で設定できる時間帯は4時間ですが、番組の放送状況により、設定した時間帯の前後にそれぞれ1時間まで拡大されることがあります。また、番組が延長して、常連留守録の時間帯を過ぎてしまったときは、その番組の最後まで(最大3時間まで)録画されます。
 - (例) 録画時間帯が 19:00~23:00 (丁場出荷時) の場合



English Guide

常連録画(留守録)の 設定をする

ホームメニューを表示して、 「設定 | - 「よ(視聴準備) | -「USB-HDD設定」を選ぶ



で選び 決定)

を押す

選びかたは、**26**~**30**ページをご覧ください。 ▼ ホームメニューの画面例



(決定)▶ で選び

決定) を押す



「常連録画(留守録)設定」を 選ぶ

_	
機器の初期化	
機器の登録解除	
機器の取りはずし	
常連録画(留守録)設	定
省エネ設定	
	[する]
オートチャプター設定	
	[15分]

「常連録画(留守録)機能」で 「有効」を選ぶ



「録画時間帯」で時間帯を 選ぶ





で選ぶ



「録画放送設定(地上デジタル /BS/CS)」で録画したい放 送を選び、「録画する」を選ぶ



• 操作を終了する場合は、ホームボ タンを押します。

「常連録画時間設定」で 「なし」「10時間」「20時間」 「40時間 のいずれかを選ぶ

- ・空き容量が不足している場合は、 不要なタイトル (録画した番組) を削除してから、再度設定してく ださい。
- ・ 常連録画時間を増やす場合は、録 画リストのタイトルを削除してく ださい。
- ・ 営連録画時間を減らす場合は、営 連録画のタイトルを削除してくだ さい。

本機の電源を切り、待機状態に する

・常連留守録は、本機が待機状態の ときに開始します。

◇おしらせ◇

- 「録画時間帯 | や録画放送設定の各項目は、「常 連録画(留守録)機能 | を「無効 | にすると 選べません。
- USB-HDD 録画中は「常連録画時間設定」は 選べません。
- 常連留守録の録画中に本機の電源を入れると、 録画中のチャンネルが表示されます。チャン ネルを切り換えたいときは、こを押して録 画を停止してください。(録画したところま ではタイトルとして保存されます。)

USB ハードディスクに録画した番組を 再生する

USB ハードディスクに 録画した番組を録画 リストから再生する

• 録画リストを表示して、USB ハードディスクに録画した番組を一覧表示できます。一覧表示した番組は、小画面で映像を確認しながら選べます。

▼録画リストの画面例



◇おしらせ◇

- ・ 本機以外につないで録画した USB ハードディスクの再生はできません。
- •「USB-HDD の選択」で選ばれた USB ハードディスクに録画した番組が表示されます。

ファミリンクパネル (機器選択)を表示する



を押す

寒

で選び

決定 を押す

で選び

決定

を押す

USBハードディスクを選ぶ



「録画リスト」を選ぶ



録画リストが表示されます。

「録画リスト」または「常連録 画(留守録)]フォルダを選ぶ





- ・「録画リスト」と「常連録画(留守録)」 フォルダを切り換えたい場合は、💍 を押してから選び直します。
- 通常の録画・録画予約で録画した番 組は、「録画リストーフォルダにあ ります。
- ・常連留守録で録画された番組は、「常 連録画(留守録)|フォルダにあります。

録画リスト

ぼくとテディのはるやすみ	10/10[日]	4
午後のドラマ「普通の人たち」	10/11[月]	4
おとうさんもいっしょ	10/10[日]	4
きょうのお献立	10/13[木]	4
金曜ドラマスペクタクル「執事探偵5」	10/15[金]	4





再生したい番組を選ぶ

- 1ページに 12 タイトルまで表示さ れます。13タイトル以上あるとき は、(変)を押すと、ページを切り換 えて表示できます。
- フォルダを選び直したいときは、🧖 を押します。(手順4の画面に戻り ます。)

常連録画 (留守録) 録画リスト

ぼくとテディのはるやすみ	10/10[日]
午後のドラマ「普通の人たち」	10/11[月]
おとうさんもいっしょ	10/10[日]
きょうのお献立	10/13[木]
金曜ドラマスペクタクル「執事探偵5」	10/15[金]
奥様あなたのTVショッピング	10/12[火]
どうぶつ抱腹絶倒	10/16[土]
笑ってよ いいとも	10/11[月]
SLAP×STICK	10/11[月]
朝ビバ!	10/12[火]
情報アリーナ特等席	10/15[金]
連続時代劇「大奥24時」	10/11[月]

・選んだ番組の再生が始まります。

USB ハードディスクに 録画した番組をホーム メニューから再生する

ホームメニューを表示して、再生したい 番組を選んでみましょう。

再牛の準備をする

本機の電源を入れます。

(南ホーム

を押し

((決定)

ホームメニューを表示して、 「チャンネル |を選ぶ

【選びかたは、**26** ~ **30** ページをご覧ください。 ▼ ホームメニューの画面例



決定 で選び 決定

を押す

再生したい番組を選ぶ

- 1ページに8タイトルまで表示さ れます。9タイトル以上あるとき は、黄または一を押すとページ を切り換えて表示できます。
- 選んだ番組の再生が始まります。
- 再生を止めるときは、 でを押しま
- 手順4で、「「」~ 8型のボタンを押して も選べます。

◇おしらせ◇

て録画リストで並び換えをしてください。 (⇒ 150 ページ)

「USB-HDD の選択」で選ばれた USB ハー ドディスクに録画した番組が表示されます。



で選ぶ

「USB-HDD または



・常連留守録で録画された番組は、

「常連録画(留守録) |を選ぶ

「常連録画(留守録) にあります。

USB-HDD を選んだときの画面例



常連録画(留守録)を選んだときの画面例



録画中の番組を再生する (追いかけ再生)

録画中の番組を再生することができます。

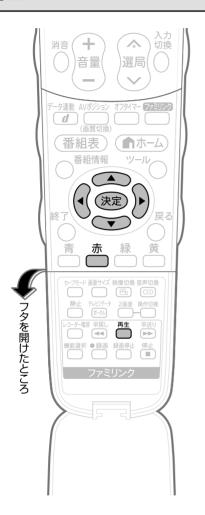
録画中に再生ボタンを押す

一発録画、予約録画に対応しています。

再生 を押す

追いかけ再生を選ぶ

再生中に管を押して 途中で止めた場合の 再生について



- ◆ 停止した場所からつづけて再生 するときは
 - ●を押す

つづきから再生できます。

・ ⇒ 144 ページ

再生したいタイトルを選ぶ



ぼくとテディのはるやすみ	10/10[日]	Ŧ
午後のドラマ「普通の人たち」	10/11[月]	午
おとうさんもいっしょ	10/10[日]	午
きょうのお献立	10/13[木]	午
金曜ドラマスペクタクル「執事探偵5」	10/15[金]	午
奥様あなたのTVショッピング	10/12[火]	午
どうぶつ抱腹絶倒	10/16[土]	午
笑ってよ いいとも	10/11[月]	午
SLAP×STICK	10/11[月]	午
朝ビバ!	10/12[火]	午
情報アリーナ特等席	10/15[金]	午
連続時代劇「大奥24時」	10/11[月]	午
:		
-		

3

で選ぶ

機能メニューを表示する

4





5



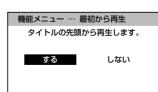
決定

を押す

「最初から再生」を選ぶ

[新しい順]

「する」を選ぶ



選んだタイトルがはじめから再生 されます。

再生中に設定をする (視聴メニュー)

再生しながら、再生情報を確認したり、 リピート再生が行えます。



ファミリンク を押す

再生中にファミリンク パネル(機器選択)を 表示する

2

で選び

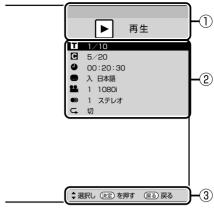
決定 を押す 「視聴メニュー」を選ぶ



3



設定項目を選ぶ



- ①再生状態表示 動作状態やディスクの種類
- ②設定項目 (⇒ 149 ページ)
- ③操作ガイド表示

設定する(⇒149ページ)



を押す

設定を終了する



0

を押す

◇おしらせ◇

アングルや字幕などの表示が「--」と表示 される場合は、そのタイトルに選択できるア ングルや字幕が記録されていません。

画面表示と各設定項目について



再生しているタイトルによって選択できる項目は異なります。

再生中のタイトル番号が表示されます。番号 を選択してタイトルの頭出しができます。

② チャプター再生表示

再生中のチャプター番号が表示されます。番号を選択してチャプターの頭出しができます。

③ ▲ 再生経過時間表示

• 選択したタイトルのはじめから現在までの経 過時間が表示されます。時間を指定して頭出 しができます。

4 字幕言語再生表示

再生中のタイトルに字幕がある場合に、切り 換えられます。

5 🔐 映像切換

再生中のタイトルに複数の映像がある場合に、 切り換えられます。

6 ● 音声切換

• 再生中のタイトルに複数の音声がある場合に、 切り換えられます。

7 リピート再生

再生中のタイトルまたはチャプターを、くり返し再生できます。(⇒右記)

タイトル (録画した番組) またはチャプターをくり返し再生する(リピート再生)

・ 視聴メニューで、選んだタイトル(録画 した番組)やチャプター(章)をくり返 し再生できます。

1

くり返したいタイトル またはチャプターを選んで 再生する

を押す

- ①ファミリンクパネルを表 示する
- ②再生中に「視聴メニュー」 を選ぶ

「G」を選ぶ



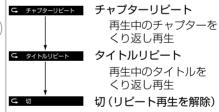
で選び を押す

4



を押す

「チャプターリピート」または 「タイトルリピート」を選ぶ



- リピート再生を開始します。
- 選択画面に戻るには戻るボタンを 押します。

USB ハードディスクに録画した 番組の管理

録画リストの一覧表示の 並びかたを変えるには

USBハードディスクの準備 をする

録画リストを表示する

· ⇒ 144 ページ

機能メニューを表示する

赤 を押す

「並べ換え」を選ぶ



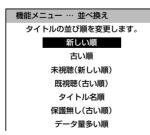
(決定) で選び

決定 を押す

で選び

決定 を押す

「新しい順」「古い順」「未視聴 (新しい順)」「既視聴(古い 順)」「タイトル名順」「保護無 し(古い順)」「データ量多い 順一のいずれかを選ぶ



・ 並べ換えを行うと、録画リストフォ ルダと常連録画(留守録)フォル ダの中にあるそれぞれのタイトル が選択した順に並べ換えられます。

録画済みのタイトルを次回も 録画予約したいときは (また見たい予約)

USBハードディスクの準備 をする

録画リストを表示する

· ⇒ 144 ページ

毎週予約したいタイトルを 選ぶ



で選ぶ

機能メニューを表示する

「この番組を毎週予約する」 を選ぶ



決定) を押す

機能メニュー 最初から再生 消去 並べ換え [新しい順] 保護/解除 この番組を毎週予約する

録画予約した内容を取り消し・変更したいときは

· ⇒ 140 ページをご覧ください。

「確認」で決定する

常連留守録機能で録画し た番組を録画リストへ移 動する

タイトルを 1 つ選んで移動する

常連録画(留守録)フォルダ内 のタイトルを録画リストフォ ルダに移動したいUSBハー ドディスクの準備をする 録画リストを表示する · ⇒ 144 ページ

「常連録画(留守録)」フォルダを 選ぶ

移動したいタイトルを選ぶ



午後のドラマ「普通の人たち」

おとうさんもいっしょ

きょうのお献立



10/10[H]

10/13[木]

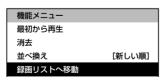


で選ぶ

で選び

決定 を押す 機能メニューを表示する

「録画リストへ移動」を選ぶ



[] タイトル移動 | を選ぶ 決定 T で選び

決定)

を押す

タイトルを移動します。

選択タイトル移動 全タイトル移動

- 選んだタイトルが録画リストへ移 動します。
- 操作を終了する場合は、終了ボタ ンを押します。

常連録画(留守録)フォルダ内の タイトルを全て緑画リストへ移動する

- 「タイトルを 1 つ選んで移動する | の手 順1~3と手順5~6を行います。
- 上下カーソルボタンで「全タイトル移動」 を選んで決定します。

常連録画(留守録)フォルダ内の タイトルを複数選んで録画リストへ 移動する

- 「タイトルを 1 つ選んで移動する | の手 順 $1 \sim 3$ と手順 $5 \sim 6$ を行います。
- 上下カーソルボタンで「選択タイトル移 動しを選んで決定します。
- 上下左右カーソルボタンで移動したいタ イトルを選んで決定します。選んだタイ トルにはチェックマークが付きます。
- 赤ボタンを押して、確定します。

タイトル(録画した番組) を消さない設定と設定解 除をする

間違って消さないよう、タイトル(録画 した番組)を保護できます。



タイトルを 1 つ選んで保護/解除 する

タイトルを保護/解除した いUSBハードディスクの準 備をする

録画リストを表示する · ⇒ 144 ページ

保護/解除したいタイトル を選ぶ



は 最画リスト 常連録画 (留守録)

	ぼくとテディのはるやすみ	10/10[日]
_	午後のドラマ「普通の人たち」	10/11[月]
	おとうさんもいっしょ	10/10[日]
8	きょうのお献立	10/13[木]
1	金曜ドラマスペクタクル「執事探偵5」	10/15[金]
1	奥様あなたのTVショッピング	10/12[火]
	どうぶつ抱腹絶倒	10/16[土]
8	笑ってよ いいとも	10/11[月]
1	SLAP×STICK	10/11[月]
	朝ビバ!	10/12[火]
	情報アリーナ特等席	10/15[金]
	連続時代劇「大奥24時」	10/11[月]
		:

を押す

機能メニューを表示する

「保護/解除」を選ぶ 機能メニュー



決定) を押す

最初から再生 並べ換え [新しい順] 保護/解除 この番組を毎週予約する

「1タイトル保護/解除」を 選ぶ



決定 を押す 機能メニュー … 保護/解除 タイトルを保護/解除します。 1タイトル保護/解除 選択タイトル保護/解除 全タイトル保護/解除

選んだタイトルを保護/解除でき

「保護する」または「保護解 除しを選ぶ

保護する



決定

を押す

・ 操作を終了する場合は、終了ボタ ンを押します。

保護解除

複数のタイトルを選んで保護/ 解除する

1

前ページの手順1~2と手 順4~5を行う

2

「選択タイトル保護/解除」 を選ぶ



機能メニュー … 保護/解除 タイトルを保護/解除します。 1 タイトル保護/解除

選択タイトル保護/解除

全タイトル保護/解除

を押す

保護/解除したいタイトル を選ぶ



決定)

を押す

| NEW | ぱくとテディのはるやすみ 10/10|
| ② 午後のドラマ「普通の人たち」 10/11|
| ② おとうさんもいっしょ 10/10|
| ② きょうのお献立 10/13|
| NEW | ② 金曜ドラマスペクタクル「執事探偵ち」 10/15|

:	☑ きょうのお献立	10/13
	NEW 🗸 金曜ドラマスペクタクル「執事探偵5」	10/15
	▼■■■ 奥様あなたのTVショッピング	10/12
	□ どうぶつ抱腹絶倒	10/16
	☑ 笑ってよ いいとも	10/11
	NEW ☐ SLAP×STICK	10/11
	□ 朝ビバ!	10/12
	□ 情報アリーナ特等席	10/15
	□ 連続時代劇「大奥24時」	10/11

- 保護したいタイトルに、チェック マークを付けます。
- ・ 最大 20 タイトルまで選べます。
- 保護するタイトルにはチェック マークが付きます。もう一度選ぶ とチェックマークが外れます。

4

を押す

選んだタイトルを確定する

- チェックマークが付いたタイトル が保護されます。
- チェックマークのない(外した) タイトルは保護されません。

NEW	』 ぼくとテディのはるやすみ	10/10
6	■ 午後のドラマ「普通の人たち」	10/11
6	▮ おとうさんもいっしょ	10/10
6	』 きょうのお献立	10/13
NEW	金曜ドラマスペクタクル「執事探偵5」	10/15
NEW	奥様あなたのTVショッピング	10/12
	どうぶつ抱腹絶倒	10/16
6	⋒ 笑ってよ いいとも	10/11
NEW	SLAP×STICK	10/11
	朝ビバ!	10/12
	情報アリーナ特等席	10/15
	連続時代劇「大奥24時」	10/11

・ 操作を終了する場合は、終了ボタンを押します。

USB ハードディスクのタイトル を全て保護/解除する

■ 前ページの手順1~2と手 順4~5を行う

「全タイトル保護/解除」を 選ぶ



機能メニュー … 保護/解除 タイトルを保護/解除します。 1タイトル保護/解除 選択タイトル保護/解除 全タイトル保護/解除

| 「保護する」または「保護解 | 除」を選ぶ

保護する

で選び

で選び 決定 を押す

すべてのタイトルが保護または保護解除されます。

保護解除

・操作を終了する場合は、終了ボタンを押します。

タイトル(録画した番組) を消去する

すでに見て不要なタイトル(録画した番 組)を録画リストから消去できます。

◇おしらせ◇

消去したタイトルは復活できません。



タイトルを 1 つ選んで消去する

タイトルを消去したいUSB ハードディスクの準備をする

録画リストを表示する

· ⇒ 144 ページ

消去したいタイトルを選ぶ

・ 消去したいタイトルに「▮ | マー クがついている場合は、先に「保 護解除 | (⇒ 152 · 153 ページ) を行ってください。



録画リスト 常連録画 (留守録)

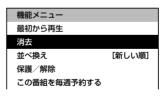
NEW	ぼくとテディのはるやすみ	10/10
	午後のドラマ「普通の人たち」	10/1
	おとうさんもいっしょ	10/10
	きょうのお献立	10/10
NEW	金曜ドラマスペクタクル「執事探偵5」	10/18
NEW	奥様あなたのTVショッピング	10/12
	どうぶつ抱腹絶倒	10/16
₽.	笑ってよ いいとも	10/1
NEW	SLAP×STICK	10/1
	朝ビバ!	10/12
	情報アリーナ特等席	10/18
	連続時代劇「大奥24時」	10/1

を押す

機能メニューを表示する



「消去」を選ぶ

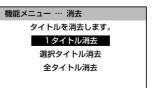


を押す

で選び 決定

を押す

「1タイトル消去」を選ぶ



- 選んだタイトルが消去されます。
- 消去中は、電源を切らないでください。
- ・ 操作を終了する場合は、終了ボタ ンを押します。

前ページの手順1~2と手 順4~5を行う

「選択タイトル消去」を選ぶ



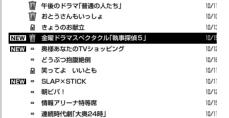
決定 を押す



決定 を押す 機能メニュー … 消去 タイトルを消去します。 1タイトル消去 選択タイトル消去 全タイトル消去

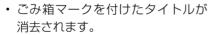
NI∃W m ぼくとテディのはるやすみ

消去したいタイトルを選ぶ



- ・ 最大 20 タイトルまで選べます。
- ・ 選んだタイトルにはごみ箱マーク が付きます。もう一度選ぶとごみ 箱が消えます。

選んだタイトルを確定する



・ 操作を終了する場合は、終了ボタ ンを押します。

前ページの手順1~2と手 順4~5を行う

USB ハードディスクのタイトル

を全て消去する

「全タイトル消去 |を選ぶ



機能メニュー … 消去 タイトルを消去します。 1タイトル消去 選択タイトル消去 全タイトル消去



10/10

10/11

決定 を押す

「する」を選ぶ

- すべてのタイトルが消去されます。 (保護されたタイトルは残ります。)
- 消去中は、電源を切らないでくだ さい。
- 操作を終了する場合は、終了ボタ ンを押します。

赤

を押す

双方向通信/インターネット/ ホームネットワークの準備をする

- インターネットやホームネットワークを楽しむために、ブロードバンド環境やLAN環境を用意しましょう。
- 通信端末認定品の市販のルーターなどを使って LAN 接続をしてください。

ブロードバンド環境や LAN 環境を用意すると楽しめること

楽しめること	有料サービスの契約	ブロードバンド 環境の用意	LAN環境の 用意
オーナーズラウンジAQUOS.jp やインターネットの表示 使いかた ⇒174~183ページ	プロバイダとの契約が必要	必要	必要
アクトビラ ビデオの視聴 使いかた ⇒ 197 ~ 199 ページ	プロバイダとの契約が必要	光回線環境が 必要	必要
デジタル放送の双方向通信 (LAN接続に対応している番組のみ)	プロバイダとの契約が必要	必要	必要
IPTVの視聴 使いかた ⇒ 184 ~ 196 ページ	プロバイダとの契約と、 IPTVサービスの契約が必要	光回線環境が 必要	必要
ホームネットワーク上の 写真データの表示・印刷/ 動画や音楽データの再生 使いかた ⇒200~213ページ	不要	不要	必要

AQUOS.jp について

• AQUOS のお客様のためのサイトとして、「AQUOS.jp」を公開しています。本機の活用のしかたやよくあるお問い合わせなど、お客様にとってお役に立つ情報を提供していますのでご活用ください。

視聴者参加型データ放送の利用について

• 本機には電話回線端子がありませんので、視聴者参加型データ放送など、接続に電話回線が必要となる一部のサービスは、ご利用いただけません。(LAN 接続で利用できるものもあります。)

アクトビラ ビデオ/アクトビラ ビデオ・フルの利用について

- アクトビラ ビデオなどの映像配信サービス(動画)を利用するには、光回線(FTTH)が必要です。
- ・アクトビラ ビデオ・フルのご利用では、実効速度(常時)12Mbps以上の光回線(FTTH)が必要です。

IPTV の利用について

• IPTV のご利用には、実効速度(常時) 20Mbps 以上の光回線(FTTH)が必要です。

ホームネットワークの利用について

・ ホームネットワークを利用するには、LAN 接続が必要です。インターネットプロバイダーとの契約は不要です。

インターネット

ブロードバンド環境と LAN 環境の用意のしかた

本機が接続できるブロードバンド環境を確認する⇒158~173ページ

- 本機をインターネットに接続するには、ブロードバンド環境が必要です。
- IPTV を視聴するためには、IPTV サービス事業者との契約などが必要です。
- ホームネットワーク (⇒ 200 ページ) を利用するときは、インターネットプロバイダーへの契約は不要ですが、ブロードバンドルーターの設置と家庭内 LAN への本機の接続が必要です。

ブロードバンド環境の確認

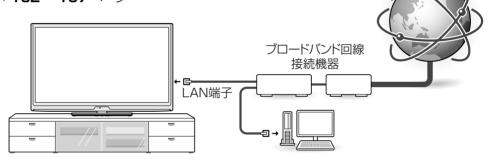
・⇒ 158 ~ 159 ページ

ブロードバンドルーターと本機を接続する

・⇒ 159 ページ

ブロードバンド環境がない場合の用意のしかた

・⇒ 160 ~ 161 ページ 無線 LAN をお使いの場合 ・⇒ 162 ~ 167 ページ



AQUOS.jpを表示してみる ⇒175ページ



AQUOS.jp の 表示内容は 一例です。

- AQUOS.jp が表示されないときは、「インターネットに接続できない場合は」(⇒ 168 ページ) をご覧ください。
- 無線 LAN 環境をお使いの場合は、無線 LAN の接続設定 (⇒ 170 ~ 171 ページ) もご覧ください。

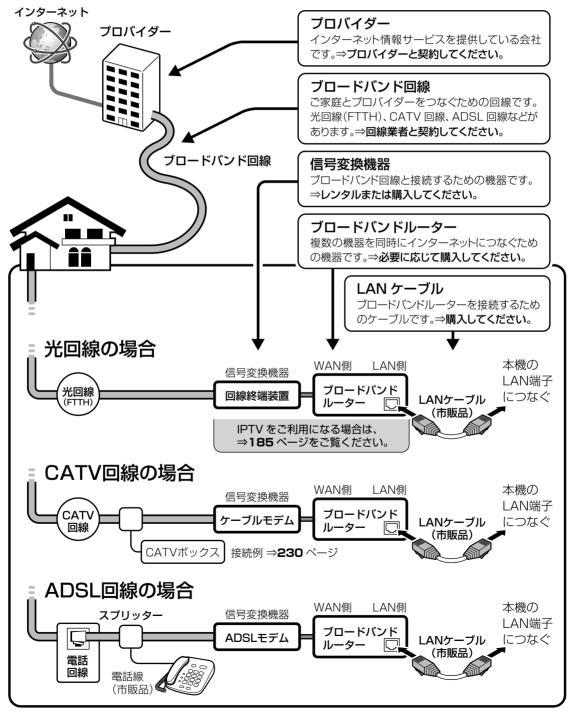
インターネットへの接続を制限する

- プロキシ形式のフィルタリングサービス (インターネットでの有害情報が含まれる特定ページへのアクセスを禁止する機能)を利用する場合や、プロバイダーなどから指定がある場合は、プロキシサーバー設定を行ってください。(⇒ 173ページ)
- インターネットやホームネットワークをお楽しみください。

ブロードバンド環境を 用意する

- ・本機をインターネットに接続するためには、ブロードバンド環境が必要です。
- ・まだブロードバンド環境がない場合は、下記の環境をご用意ください。すでにブロードバンド環境がある場合は、本機をブロードバンドルーターに接続してください。(⇒**次**ページ)
- IPTV やアクトビラ ビデオなどの映像配信サービス(動画)をご利用いただくには、光回線 (FTTH) が必要です。





映像配信サービス(動画)をご利用いただく場合、本機と回線終端装置は LAN ケーブルで接続してください。LAN ケーブル接続以外では諸条件(ノイズなど)によって通信速度が一時的に低下し、画像の乱れや停止などが発生することがあります。

- IPTV のご利用には、実効速度(常時) 20Mbps 以上の光回線(FTTH)が必要です。
- アクトビラ ビデオ・フルのご利用では、実効速度(常時)12Mbps以上の光回線(FTTH)が必要です。

本機をインターネットに接続するための LAN 環境

・本機のLAN端子とブロードバンドルーターのLAN側の端子をLANケーブルで接続します。

接続例

ADSLモデム/ケーブルモデム/光回線終端装置などに、 ルーター機能が付いていない場合

A

信号変換機器(ルーター機能なし)

- ・ADSLモデム
- ・ケーブルモデム



接続例

ルーター機能付きADSLモデム/ケーブルモデム/光回線終端装置などに、 LAN端子の空きがない場合

B

信号変換機器(ルーター機能付き)

- ・ADSLモデム
- ・ケーブルモデム



接続例

ルーター機能付きADSLモデム/ケーブルモデム/光回線終端装置などに、 LAN端子の空きがある場合



信号変換機器(ルーター機能付き)

- ・ADSLモデム
- ・ケーブルモデム

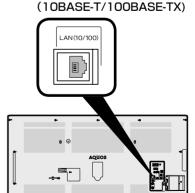


接続例

無線LAN環境の場合



無線LAN環境の場合は ⇒**162**ページをご覧ください。



LAN端子

お読みください

便利な使いかた

ファミリンク

パソコンをつなぐ ビデオ・オーディオ

をつないで録る・見るUSBハードディスク

English Guide

ブロードバンド環境がない場合の用意のしかた

・インターネットの接続サービスを行っている「プロバイダー」や、光回線(FTTH)・CATV 回線・ADSL 回線などを提供している「回線事業者」と契約する必要があります。 詳しくはお買いあげの販売店やプロバイダー、回線事業者などにご相談ください。次のような手順が必要です。

1

サービスを提供するプロバイダーや回線事業者と契約する

- パソコン売り場などにあるパンフレットなどをご覧になり、申し込むプロバイダーや回線 事業者を選びます。
- ・お申し込みになる前に、次の内容を確認してください。

プロバイダーや回線事業者に確認すること

- 申し込むサービスがお住まいの地域で提供されているか。
- ブロードバンドルーターの機種に指定や制限がないか。
- インターネットに接続する機器の台数やサポートなどに指定や制限がないか。
- ADSL モデムやケーブルモデムなどの信号変換機器を、お客様自身で購入する必要があるか。
- ・ 購入する場合は、信号変換機器の種類も確認してください。
- 申し込み手続きが完了すると、プロバイダーからインターネットの接続に必要な設定情報 が発行されます。

◇おしらせ◇

- プロバイダーによっては、ブロードバンド回線とセットでサービスを提供している会社も あります。
- プロバイダーの料金や回線使用料金はさまざまです。また、同じプロバイダーであっても、 コースによって価格が異なります。
- 申し込みをされてから回線を使用できるようになるまでに、工事が必要になったり、手続きに時間がかかったりする場合があります。

2

必要に応じてブロードバンドルーターを購入する

• ブロードバンドルーターは、一般的にパソコン周辺機器売り場やパソコンショップで販売されています。

• 信号変換機器には、ブロードバンドルーター機能が内蔵されているものもあります。この場合、ブロードバンドルーターは必要ありません。ただし、LANケーブルを接続するための端子が1つしかない場合、ハブ(市販品)が必要です。信号変換機器にブロードバンドルーター機能が内蔵されているかどうかは、販売店やプロバイダー、回線事業者にご確認ください。

本機には、プロバイダーに接続するためのユーザー ID やパスワードを登録できません。

• 接続に認証が必要なインターネット接続環境の場合は、ブロードバンドルーターに接続情報を登録してください。

◯ LANケーブルを購入する

- LAN ケーブルは、一般的にパソコン周辺機器売り場やパソコンショップで販売されています。
- LAN ケーブルは、10BASE-T/100 BASE-TX タイプのものをご使用ください。
- LAN ケーブルには、ストレートケーブルとクロスケーブルの2種類があり、モデムやルーターなどの種類によって、使用するものが異なります。詳しくは、モデムやルーターの取扱説明書をご覧ください。
- ・LAN ケーブルをお買い求めになる前に、本機とブロードバンドルーターを設置する場所を 決めて、必要なケーブルの長さを測っておいてください。

ブロードバンド回線と信号変換機器、信号変換機器とブロードバンド ルーターを接続する

• **158**ページのように接続します。接続について詳しくは、お申し込みになったプロバイダーや回線事業者にご確認ください。接続の際は、それぞれの取扱説明書も併せてお読みください。

◇おしらせ◇

- IPTV サービスが IPv6 サービスの場合には、IPv6 に対応したブロードバンドルーターが必要になります。
- ADSL モデムやケーブルモデムにルーター機能がある場合は、ブロードバンドルーターは不要です。モデムの取扱説明書に従ってルーター機能をオンにしてください。なお、ご自身で別途ブロードバンドルーターを用意して接続する場合はモデムのルーター機能を無効にしないと正しく通信できない場合があります。詳しくは、モデムやブロードバンドルーターの取扱説明書をご覧ください。

ブロードバンドルーターの設定をする

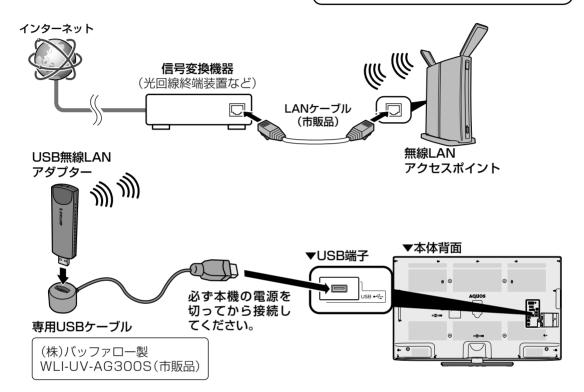
- プロバイダーから提供された設定情報(接続のためのユーザー ID やパスワード、IP アドレス、DNS など)をブロードバンドルーターに設定します。
- ・設定の操作については、ブロードバンドルーターの取扱説明書をご覧ください。
- 設定にはパソコンが必要になる場合があります。パソコンをお持ちでない方は、お買いあ げの販売店や、お申し込みになったプロバイダーや回線事業者にご相談ください。

無線 LAN 環境を 用意する

・USB 無線 LAN アダプター(当社指定の 市販品)を本機の USB 端子につなぐと、 無線 LAN 接続ができます。 有線 LAN ケーブルの配線が不要になり、 使いやすく便利です。

接続するときに気をつけること

- 接続の前に、本機の電源を切ってください。
- 接続ケーブルのプラグは奥までしっかり 差し込んでください。 しっかり差し込めていないと、画像や音 声にノイズや雑音が出る原因となります。
- 接続ケーブルを端子から抜くときは、ケーブルを引っ張らずにプラグを持って抜いてください。



- 本機に接続できる USB 無線 LAN アダプターは、(株) バッファロー製 WLI-UV-AG300S (市販品) 以外はご使用できません。
 - 本機との接続は、USB 無線 LAN アダプ ター同梱の専用 USB ケーブルを使って接 続してください。
 - 設置およびケーブルの取り扱いにご注意いただき、安全な場所に設置してください。
 - USB無線LANアダプターは、本体が熱くなります。安全な場所に設置してください。くわしくは、USB無線LANアダプターの取扱説明書の「USB無線LANアダプター設置環境」を必ずご覧の上、正しくお使いください。
- USB無線LANアダプターは、本機と1対 1で接続してください。USBハブ接続、複 数機器の接続はしないでください。

- ・無線 LAN を利用するためには無線 LAN アクセスポイントが必要になります。アクセスポイントの取扱説明書をご覧いただき設置、設定を行ってください。無線 LAN アクセスポイントは、安定したワイヤレス接続のために802.11n(5GHz) 方式 /IPv6 ブリッジ接続/AES 暗号化に対応した、(株)BUFFALO 製WZR-HP-AG300H/V(市販品)のご使用をおすすめします。
- 無線 LAN 接続をご利用になる場合は、有線 LAN 接続のご利用はできなくなります。無 線 LAN 接続または有線 LAN 接続のいずれ かを選んでご利用ください。⇒ 164 ページ
- 第三者に譲渡したり廃棄するなどお客様以外の方へ渡る場合は、無線設定情報を初期化してください。⇒ 170ページ(無線設定の初期化)または300ページ(個人情報初期化)

すべての住宅環境でワイヤレス接続、性能を 保証するものではありません。

次のような場合は、電波が届かなくなったり、 電波が途切れたり通信速度が遅くなることが あります。

- コンクリート、鉄筋、金属が使われている 建造物での利用
- 障害物の近くへの設置
- 同じ周波数を利用する無線通信機器との干渉
- 電子レンジなどの機器の磁場、静電気、電 波障害が発生するところ
- 本機と、(株) バッファロー製 USB 無線 LAN アダプター WLI-UV-AG300S(市販品) の接続環境で、次の認証を取得しています。
 - IEEE802.11a/b/g/n (WPA2™) (Wi-Fi アライアンスの認定プログラム)
 - Wi-Fi Protected Setup™ (Wi-Fi ア ラ イアンスの認定プログラム)
- くわしくは、SHARP Web ページ内の AQUOS サポートステーション「Q&A 情報」、 又は(株)バッファロー Web ページをご覧 ください。

AQUOS サポートステーション

http://www.sharp.co.jp/support/aquos/index.html

(**株) バッファロー Web** 86886.jp

無線LAN使用上のご注意

無線 LAN をご利用の場合は、電波や個人情報などに関して守らなければならない注意事項があります。

詳しくは本機で使用できる(株)バッファロー製 WLI-UV-AG300S(市販品)の取扱説明書、及びご使用の無線 LAN 機器の取扱説明書を必ずご覧になり正しくお使いください。

お客さま、または第3者使用による誤った使用、使用中に生じた故障、その他の不具合、この製品の使用によって受けられた損害については、法令上賠償責任が認められる場合を除き、当社は一切の責任を負いません。

・電波に関する使用上の注意事項について、詳しくは本機で使用できる(株)バッファロー製 WLI-UV-AG300S(市販品)の取扱説明書の「電波に関する注意」を必ずご覧になり正しくお使いください。

無線 LAN 機器をご利用の場合は、暗号設定

- 有無に関わらず、電波を使用している関係上、 傍受される可能性があります。 個人情報(セキュリティー関連)に関する使 用上の注意事項について、詳しくは本機で使 用できる(株)バッファロー製 WLI-UV-AG300S(市販品)の取扱説明書の「無線 LAN 製品ご使用におけるセキュリティーに 関するご注意 | を必ずご覧になり正しくお使
- ・ 一般的な無線LAN機器として、ご家庭宅内でお使いください。
- 機密を要する重要な通信や、人命に関わる 通信など、重要な通信には使用しないでく ださい。
- 病院内や医療機器のある場所やその近くで使用しないでください。
- ・無線接続設定時に利用権限がない機器および ネットワークとの接続をしないでください。
- 日本国内でのみ使用できます。

いください。

有線接続/無線接続の 設定を切り換える

- ・ 本機は、有線接続/無線接続の接続方法 を選び、接続することができます。
- 有線接続または無線接続で設定した後に 有線接続/無線接続を切り換える場合は、 以下の手順で設定を切り換えてください。

初めて無線接続設定をする場合は、165 ページの手順でかんたんに設定できます。

★ホームを押し

で選び

決定)

を押す

ホームメニューを表示して、 「設定」-「ナ(視聴準備)」-「通信(インターネット)設定」 を選ぶ





2 で選び (決定) を押す

「LAN設定」を選ぶ



| 「接続タイプ切換」を選び、 | 現在の設定を確認する

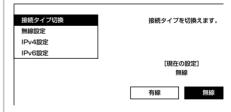


本機と有線接続(LAN ケーブル)して 使用する場合

- 「現在の設定」が「有線」になっていることを確認してください。
- •「無線」になっている場合は「有線」 を選び、決定してください。
- 有線接続をされても接続できない場合は、⇒ 168、169ページの手順でネットワークの設定を確認してください。
- 操作を終了する場合は、ホームボタンを押します。

本機と無線接続(USB無線アダプター) して使用する場合

- 「現在の設定」が「無線」になっていることを確認してください。
- •「有線」になっている場合は「無線」 を選び、決定してください。
- 無線の設定のしかたは、⇒ 165 ページの手順で接続の設定をして ください。
- 無線接続と無線設定をされても接続できない場合は、⇒168、
 170ページの手順で無線接続設定の確認をしてください。
- 操作を終了する場合は、ホームボタンを押します。



をつないで録る

アクセスポイントに 接続する

- 無線 LAN に接続するには、アクセスポイン ト(無線 LAN 親機)と本機の接続設定をし ておく必要があります。
- WPS 対応のアクセスポイントをお使いに なる場合は、WPS での接続がおすすめ です。(WPS に対応していないアクセス ポイントをお使いの場合は、⇒ 167ペー ジの手順で接続の設定をしてください。)
- WPSでの接続には、プッシュボタン方 式と PIN コード方式がありますが、プッ シュボタン方式で接続すると、かんたん に設定することができます。

プッシュボタン方式

アクセスポイントの WPS ボタンを押して、 自動的に接続できます。

PIN コード方式

- PIN (Personal Identification Number) コードとは、無線 LAN ルーターや本機など の機器がお互いに情報をやり取りするときに 機器の識別に利用するための識別番号のこと
- PIN コードを手動で入力して接続の設定をし ます。(⇒ **166** ページ)

◇おしらせ◇

本機は、有線接続/無線接続の接続方法を選 び、接続することができます。 無線接続設定をした後で有線接続に切り換え

たい場合は、⇒ **164** ページの手順で有線接 続に切り換えてください。

プッシュボタン方式で アクセスポイントに接続する

ホームメニューを表示して、 「設定 | - 「よ(視聴準備) | -「通信(インターネット)設定」を選ぶ



を押す

選びかたは、**26 ~ 30** ページをご覧ください。 ▼ ホームメニューの画面例 ★ホーム トチャンネル 設定 **∱** 및 ▮ ▮ 🖻 🖾

> かんたん初期設定 テレビ放送設定

通信(インターネット)設定



決定) を押す

決定

で選び

決定)

を押す

「無線設定 |を選ぶ 接続タイプ切換

無線設定

IPv4設定

IPv6設定

無線接続を設定します。

「現在の設定」 無線設定 ネットワーク名(SSID) セキュリティタイプ セキュリティキ-

通信(インターネット)設定

ネットサービス制限設定

LAN設定

IPTV設定

有効 ACCESSPOI : WPA2

現在設定されている無線設定状態を 確認できます

- ・表示内容についてくわしくは、 **⇒ 171** ページをご覧ください。
- 操作を終了する場合は、ホームボ タンを押します。

「変更する」を選ぶ

「LAN設定」を選ぶ



を押す

[現在の設定] 無線設定

: 有効 : ACCESSPOINT_A ネットワーク名 (SSID) セキュリティタイプ :WPA2 セキュリティキー : ******* [現在の無線状態]

無線接続を設定します。

IPアドレス状態 無線伝送方式 受信レベル

: 設定済 : 802.11 a/n (5GHz) :

変更する 初期化する

無線接続を設定する場合や、変更す る場合

•「変更する」を選んで決定し、手順 5へ進みます。

現在有線接続している場合は、無 線接続に切り換わります。

操作を終了する場合

ホームボタンを押します。

無線設定をお買い上げ時の状態に戻 す場合

「初期化する」を選び、決定します。

「WPS lを選ぶ



で選び 決定)

を押す

無線接続先のアクセスポイントを登録します。 アクセスポイントがWPS対応の場合は、 「WPS」を選択してください。 (詳しくはアクセスポイントの 説明書をご確認ください) WPS対応のアクセスポイント に接続します。 接続するアクセスポイントを選

アクセスポイント選択 択します。 アクセスポイント登録 動で登録します。

165

6



決定 を押す

「プッシュボタン方式」を 選ぶ

設定方法を選択してください。 アクセスポイントがブッシュボタン方式に 対応している場合は、 「ブッシュボタン方式」を選択してください。

ブッシュボタン方式 ボタンを押して設定します。

PINコード方式 で設定します。

「PIN コード方式」で設定するときは、「PIN コード方式でアクセスポイントに接続する」(⇒右記)をご覧ください。

決定を押す

「次へ」で決定する・アクセフザイントの

アクセスポイントの WPS ボタン が押されるのを待っている状態に なります。

アクセスポイントの WPSボタンを5秒以上押す



アクセスポイントのWPSポタンを 5秒以上押してください。

中止

- ・WPS ボタンとは、無線 LAN 自動 接続のためのボタンです。アクセ スポイントによっては、WPS ボタ ンの名称が異なる場合や、ボタン を数秒間押し続ける必要がありま す。詳しくはアクセスポイントの 取扱説明書をご覧ください。
 - ▼アクセスポイントの例



- アクセスポイントの AOSS ボタン を押すと、無線接続確認中の画面 になります。そのまましばらくお 待ちください。
- 無線接続が完了したら、接続の内容が表示されます。

9

を押す

「終了」で決定する

辺換

無線接続設定が完了しました。

ネットワーク名(SSID) : ACCESSPOINT_A セキュリティタイプ : WPA2

終了

- 操作を終了する場合は、ホームボタンを押します。
- 無線接続設定に失敗した場合は、アクセスポイントの電源や設定を確認してください。それでも接続できない場合は、⇒170ページをご覧ください。

PIN コード方式で アクセスポイントに接続する

前ページの手順1~5を行う

🤈 「PINコード方式」を選んで決定する

3 本機のPINコードをアクセスポイントに 設定する

- PINコードが表示されます。(PINコードは、「PINコード方式」を選ぶたびに異なる番号が表示されます。)
- 表示された PIN コードを、アクセス ポイントに設定します。設定のしかた は、アクセスポイントの取扱説明書を で覧ください。
- アクセスポイントに PIN コードを設定したら「次へ」で決定します。

4 接続するアクセスポイントのSSIDを選 んで決定する

- SSID の確認のしかたについては、アクセスポイントの取扱説明書をご覧ください。
- 無線接続確認中の画面になります。そのまましばらくお待ちください。
- ・ 無線接続が完了したら、接続の内容が 表示されます。

5 「終了」で決定する

- 操作を終了する場合は、ホームボタン を押します。
- 無線接続設定に失敗した場合は、アクセスポイントの電源や設定を確認してください。それでも接続できない場合は、⇒170ページをご覧ください。

166

その他の手動設定で アクセスポイントに接続する

手動での設定方法には、アクセスポイント選択方式とアクセスポイント登録方式があります。

アクセスポイント選択方式

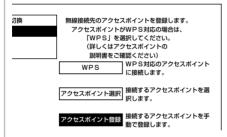
接続できるアクセスポイントを検索して リスト表示し、接続するアクセスポイン トを選択します。

アクセスポイント登録方式

接続するアクセスポイントの SSID 番号を入力します。

┫ 165ページの手順1~4を行う

2 上下カーソルボタンで 「アクセスポイント選択」または 「アクセスポイント登録」のいずれかを 選び、決定する



「WPS」で設定するときは、⇒ 165 ページをご覧ください。

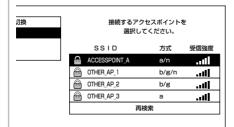
「アクセスポイント選択」を選んだ場合

手順3へ進みます。

「アクセスポイント登録」を選んだ場合

手順4へ進みます。

3 上下カーソルボタンで 接続するアクセスポイントを選び、決定 する



手順5へ進みます。

▲ SSIDを入力する

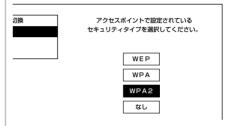
「文字を入力する(ソフトウェアキーボード)」(⇒92ページ)をご覧になり、SSIDを入力します。



左右カーソルボタンで 「次へ」を選び、決定する

5 上下カーソルボタンで 「WEP」「WPA」「WPA2」「なし」の いずれかを選び、決定する

アクセスポイントで設定されているセキュリティタイプを選びます。



6 セキュリティーキーを入力する

・「文字を入力する(ソフトウェアキー ボード)」(⇒ **92** ページ)をご覧にな り、セキュリティーキーを入力します。



左右カーソルボタンで 「次へ」を選び、決定する

7 設定の内容を確認し、決定する



- ◎ 「終了」で決定する
 - 操作を終了する場合は、ホームボタン を押します。
- 無線接続設定に失敗した場合は、アクセスポイントの電源や設定を確認してください。それでも接続できない場合は、⇒170ページをご覧ください。

インターネットに 接続できない場合は

ネットワークの設定を 確認する

 AQUOS.ip を表示できない場合は、以下 の手順で、ネットワークの設定を確認し ます。

(ホーム) を押し

ホームメニューを表示して、 「設定 |-- 「≯(視聴進備) |--「通信(インターネット)設定」 を選ぶ

| 選びかたは、26~30ページをご覧ください。



(RE) で選び

決定)

を押す

▼ ホームメニューの画面例



で選び

決定) を押す



「LAN設定」を選ぶ



「IPv4設定 |を選ぶ

• 各項目に数値が表示されているか 確認します。

LANの情報(IPv4)を設定します。

[現在の診論 IPアドレス 自動設定 192.168.100.5 ネットマスク 255,255,255,0 : 自動設定 192.168.100.1 192.168.100.1 ゲートウェイ : 自動設定: 自動設定 MACアドレス: 00:00:00:00:00:00:00

• この画面に表示されている数値は 一例です。お客様のネットワーク 環境によって表示される数値は異 なります。

各項目が空欄の場合

次のことを確認してください。

- ブロードバンドルーターの電源が入っていま すか。ブロードバンドルーターによっては、 電源を入れてから使用できるようになるまで 少し時間のかかるものもあります。
- 本機のLAN端子とブロードバンドルーター のLAN端子が、正しく接続されていますか。
- ブロードバンドルーターの DHCP 機能(IP アドレスなどを自動で割り当てる機能)が有 効になっていますか。DHCP 機能を使用し ない場合は、LAN 設定で IP アドレスなどを 入力してください。(**⇒次**ページ)
- 無線LANにつないでいる場合は、アクセス ポイントなどの無線設定を確認してください。 (⇒ 170 ページ)

各項目に数値が表示されている場合

LAN 設定を確認しても原因が分からないとき は、次のことを確認してください。

- 接続する機器の電源は入っていますか。
- ブロードバンドルーターと、回線終端装置や ケーブルモデム、ADSL モデムなどが正しく 接続されていますか。
- ブロードバンド回線と、回線終端装置やケー ブルモデム、ADSL モデムなどが正しく接続 されていますか。
- ブロードバンドルーターのインターネット接 続に関する設定は正しく設定されていますか。
- ブロードバンド環境を使ってインターネット を活用しているかたは、パソコンなどがイン ターネットに接続できるか確認してみてくだ さい。
- ホームメニューから「設定」ー「★(視聴準 備) | - 「通信(インターネット)設定 | -「ネットサービス制限設定」-「インターネッ ト接続制限」を「しない」に設定してください。 (⇒ 172 ページ)

ここに記載している項目をすべて確認しても原 因が分からないときは、プロバイダーや回線事 業者にお問い合わせください。

情報

ネットワークの設定を 変更する

- IPアドレスなどを手動で設定する場合は、 次の手順で設定を変更します。
 - ★ 前ページの手順1~2を行う
 - 2 上下カーソルボタンで「IPv4設定」または 「IPv6設定」を選び、決定する

IPv4 を設定する場合

「IPv4 設定」を選んで決定します。

IPv6 を設定する場合

- ・「IPv6 設定」を選んで決定します。
- 3 左右カーソルボタンで 「変更する」を選び、決定する
- 4 IPアドレスなどを入力する場合、 左右カーソルボタンで「しない」を選び、 決定する
 - 「IPアドレスなどの入力のしかた」(⇒右記)をご覧になり、ブロードバンドルーターの設定に合わせて、IPアドレス、ネットマスク、ゲートウェイを入力し、「次へ」で決定ボタンを押します。

入力する必要がない場合

- 「する」を選び、決定ボタンを押した あと「次へ」で決定ボタンを押します。
- 5 DNSのIPアドレスなどを入力する場合、 左右カーソルボタンで「しない」を選び、 決定する
 - 「IP アドレスなどの入力のしかた」(⇒右記)をご覧になり、プロバイダーから発行された資料をもとに、DNSのIP アドレスを入力し、「次へ」で決定ボタンを押します。
 - セカンダリの指定がない場合は、空欄 のまま入力を完了してください。

入力する必要がない場合

- ・「する」を選び、決定ボタンを押した あと「次へ」で決定ボタンを押します。
- 6 「完了」で決定する
 - 操作を終了する場合は、ホームボタン を押します。

入力のしかた

IPアドレスなどの

1

入力欄を選ぶ

ソフトウェアキーボードが表示されます。



を押す

文字を入力する

- 「O」を入力する場合は 1037 を押します。
- IPv6の場合 [17] で「ABC」、[2]
 で「DEF: | を入力できます。

1 *

12÷/¥

で入力

黄

入力した文字を確定する

ソフトウェアキーボード上の文字 が入力欄に入力されます。

IPアドレス 192・---・---

♦ おしらせ♦

IPアドレスについて

TCP/IPネットワークに接続されたネットワーク機器に個別に割り振られた識別番号です。

ネットマスクについて

TCP/IP ネットワークを複数の小さなネット ワークに分割して識別管理する識別番号です。

ゲートウェイについて

異なるネットワークを相互に通信可能にする 機器の識別番号です。

プロバイダーから発行された資料で、DNS の アドレスが見つからないとき

• DNS は、ドメインネームサーバーやネーム サーバーと記載される場合もあります。

無線接続の設定を 確認する

・無線接続ができない場合は、以下の手順 で、無線設定を確認します。



ホームメニューを表示して、 「設定」ー「♪(視聴準備)」ー 「通信(インターネット)設定」を選ぶ

を押しくます。

選びかたは、**26** ~ **30** ページをご覧ください。 ▼ ホームメニューの画面例





2

「LAN設定」を選ぶ

「無線設定」を選ぶ





3





4

決定)

を押す

無線接続の設定を確認する

操作を終了する場合は、ホームボタンを押します。

♦ おしらせ♦

無線設定をお買い上げ時の状態に戻す場合

手順3のあとで、左右カーソルボタンで「初期化する」を選び、決定します。

▼「無線設定」の表示例



「無線設定」の表示内容の説明

項目	正常に動作している場合	ここを確認してください
無線設定	有効	⇒ 164 ページの手順で接続タイプ 切換をしてください。
ネットワーク名 (SSID)	設定されている SSID が表示されます。	・ ⇒ 165 ~ 167 ページの手順で 無線設定をしてください。
セキュリティタイプ	設定されているセキュリティタイプが 表示されます。(表示例⇒ WPA2)	・安定して受信いただくためには、 WPA2をおすすめします。アク
セキュリティキー	設定されているセキュリティキーが表示されます。(通常は *** が表示されます)	セスポイントの取扱説明書をご確 認ください。
IPアドレス状態	設定済が表示されます。(設定中のときは、 自動設定していますと表示されます。)	⇒ 168 ページの手順でネットワークの設定を確認してください。
無線伝送方式	無線伝送方式が表示されます。 (表示例⇒ 802.11a/n(5GHz))	安定して受信いただくためには、 802.11a/n (5GHz) をおすすめし ます。アクセスポイントの取扱説明書 をご確認ください。
受信レベル	受信レベルが表示されます。 (通常は左から5つまで緑になれば電 波は良好です。)	⇒ 162 ~ 163 ページの設置環境 で USB 無線 LAN アダプターを設 置し、レベル表示が良好になる位置 に設置してください。

正常動作の表示がされない場合

次のことを確認してください。

- 本機に USB 無線 LAN アダプターは接続されていますか。⇒ 162 ページの「無線 LAN 環境を用意する」をご覧ください。
- アクセスポイントの電源が入っていますか。アクセスポイントの取扱説明書をご覧ください。
- アクセスポイントの設定はされていますか。アクセスポイントの取扱説明書をご覧ください。
- ・既にアクセスポイントに接続している機器はありますか。接続している機器の数や設定によっては、接続できない場合があります。本機のみ接続して確認してください。
- アクセスポイントを複数台お使いですか。無線のチャンネルや周波数が競合しているか確認してください。
- 有線接続で接続できますか。⇒ 168 ページの手順で、ブロードバンド環境が正しく接続されているか確認してください。

ここに記載されている全ての項目を確認しても原因が分からないときは、

⇒ 281 ~ 282·289 ページをご確認ください。

インターネットへの接続を 制限する

双方向サービスや インターネット接続の 利用を制限する

・ 双方向サービスを行うと回線の利用料金 がかかる場合がありますので、デジタル 放送やインターネットでの接続を禁止し たいときに便利な設定です。

◇おしらせ◇

• この設定には暗証番号の入力が必要です。暗 証番号の設定 (⇒86 ページ) をしていない 場合は、先に暗証番号を設定してください。



「デジタル放送接続制限」または 「インターネット接続制限」を 禁止する設定の例

ホームメニューを表示して、「設 定 |- 「**(視聴準備) |- 「通信 (インターネット)設定|を選ぶ



で選び 決定 を押す





「ネットサービス制限設定」 を選ぶ



「デジタル放送接続制限」または 「インターネット接続制限」を選ぶ

大学と で選び 決定)

を押す

デジタル放送接続制限

・ デジタル放送の双方向通信の、禁止 する/禁止しないを設定できます。

インターネット接続制限

インターネットの接続を禁止する/ 禁止しないを設定できます。禁止 すると、インターネットの表示や IPTV の視聴ができなくなります。

10 ; ; で入力

暗証番号を入力する

決定 で選び 決定)

を押す

「する」を選ぶ

操作を終了する場合は、ホーム ボタンを押します。

プロキシ設定機能を 利用する (プロキシサーバー設定)

・プロキシ形式のフィルタリングサービス (インターネットでの有害情報が含まれる 特定ページへのアクセスを禁止する機能) を利用する場合や、プロバイダーなどか ら指定がある場合は、プロキシサーバー 設定で入力してください。

・ この設定には暗証番号の入力が必要です。暗 証番号の設定(⇒86ページ)をしていない 場合は、先に暗証番号を設定してください。



前ページの手順1~2を 行う

で選び、決定)

を押す

選ぶ



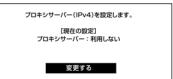
「プロキシサーバー設定」を

日本記番号を入力する

10 が で入力 4 (決定)

「変更する」を選ぶ

「する」を選ぶ





を押す









決定 を押す

プロキシサーバーのアドレス とポート番号を入力する

各欄を選ぶとソフトウェアキー ボードが表示されます。

詳しくは「文字を入力する」(⇒ **94** ページ) をご覧ください。

7 「完了」で決定する

操作を終了する場合は、ホームボタンを押します。



を押す

インターネットを楽しむ (AQUOS.jp)

• AQUOS のお客様のためのサイトとして、「AQUOS.jp」を公開しています。本機の活用のしかたやよくあるお問い合わせなど、お客様にとってお役に立つ情報を提供していますのでご活用ください。



AQUOS.jp の 表示内容は 一例です。

接続について

- インターネットに接続するには、ブロードバンド環境 が必要です。
- - 本製品には、株式会社 ACCESS の NetFront Browser を搭載しています。
 (C) 2009 ACCESS CO., LTD. All rights reserved.
 - ACCESS、ACCESS ロゴ、NetFront は、 日本国、米国、およびその他の国における株 式会社 ACCESS の登録商標または商標です。
 - 本製品の一部分に Independent JPEG Group が開発したモジュールが含まれて います。



パソコンでインターネットを活用されているお客様へ

- 本機でインターネットを活用するときは、 パソコンの一般的なブラウザと比べて動作 の異なる場合があります。ご了承ください。
 - ファイルのダウンロードはできません。
 - 表示したページの履歴は表示できません。
 - インターネットボタンを押したあと最初 に表示されるページは変更できません。
 - ポップアップウインドウは、別のタブで表示されます。
 - ページによっては、動画や音声が再生されなかったり、文字や画像が正しく表示されなかったりする場合があります。
 - PDF(電子文書)を読み込む機能はありません。
 - メールの送受信機能はありません。

AQUOS.jp を表示する



◇おしらせ◇

テレビと同時に表示したときは

- テレビの音声が聞こえます。インターネット のページの音声は聞けません。
- テレビのチャンネルは選局ボタン(緑)で切り換えてください。数字ボタン(チャンネルボタン)では、選局できません。
- テレビとインターネットの画面の位置は変更できません。
- 「2画面+インターネット」の場合、左半分のテレビ画面については、2画面で表示したときと基本的な操作は同じです。(⇒56ページ)
- 「2画面+インターネット」では、PinPの表示はされません。2画面ボタンを押すと1画面表示となります。
- テレビとインターネットを同時に使用しているときは、ファミリンクでの外部接続の操作はできません。

視聴予約しているときは

・ 視聴予約した時間になると、予約した番組が 1 画面で表示されます。

AQUOS.jpメニューを 表示する

かを押す

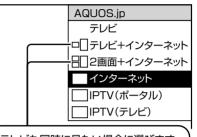
2 129-241

を押す

インターネットボタンを 繰り返し押し、 「インターネット」を選ぶ

• 表示中に次の操作を行います。

上下カーソルボタンでも選べます。



テレビも同時に見たい場合に選びます。 _____

・ ブラウザが起動し、AQUOS.jp が 表示されます。(画面は一例です。)



テレビの画面に戻すときは、終了ボタンを押します。インターネットの画面だけを表示しているときは、選局ボタン(緑)や放送切換ボタンでも戻せます。

AQUOS.jp が表示されないときは

「LAN接続していません」または、エラーメッセージが表示されます。ホームボタンを押して、テレビの画面に戻してから「インターネットに接続できない場合は」(⇒168ページ)をご覧になって、インターネットに接続してください。

インターネットを楽しむ操作 ⇒ 176 ~ 180 ページ

インターネットを見る 画面(ブラウザ)の 使いかた

ブラウザとは

• インターネットの ページを表示する ためのソフトウェ アのことです。



7 \$ 8 TUV 9 S

11^{he} 12^{*}

|地上D|| BS || CS ||地上A

番組表) (▲ホーム)

インターネットのページに番号が割り当てられ ている場合は、数字ボタン(チャンネルボタン) を押すと、リンク先のページを呼び出せます。

(画質切換)

番組情報



ブラウザで表示されたインターネットのページ例

タブ

オーナーズラウンジ AQUOS.ip

セキュリティで保護された ページの場合、明るく表示 されます。

シャーブ株 | 🗒 便利機能 📅 ◀ 🕯 ▶ 移動

ページに続きがある場合は、その方向が明るく 表示されます。

押した方向にリンクのある文字や画像があるときは、 先に文字や画像が選ばれます。この場合は数回同じ 方向のボタンを押してください。



リンクについて

インターネットのページに は、他のページ (サイト) に移動できる「リンク」が あります。



- 「リンク」の見た目は文章や画像などさまざまですが、選ぶとリンク先へ 移動できる働きは同じです。
- 選んでいる項目(リンクや文字入力欄など)が黄色の枠で囲まれます。



でリンクを選び、

戻る

決定を押してリンク先の ページを呼び出します。

^{終了} でテレビの画面に 戻します。

戻る で一つ前の画面に 戻します。

• インターネットの画面を表示しているときに電源プラグが抜けたり、停電などによって電源が切れた りすると、ブックマークや Cookie などの情報が正しく保存されない場合があります。また、ブラウ ザ動作による不具合があった場合、当社は一切の責任を負いませんので、あらかじめご了承ください。

◇おしらせ◇ ∞∞∞∞∞

セキュリティの通知画面が表示されたとき

- 決定ボタンを押すと、画面が消えます。
- この画面は、セキュリティで保護されているページを表示するときや、保護されているページから保 護されていないページに切り換わるときに表示されます。
- ・この画面を表示させるかどうかは、「セキュリティ設定」で設定できます。(⇒ 181 ~ 182 ページ)

Cookie の確認画面が表示されたとき

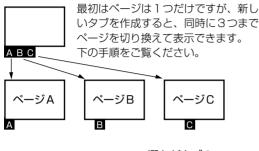
- Cookie (⇒ 321 ページ) を受信するかどうかを選び、決定ボタンを押してください。
- この画面を表示させるかどうかは、「Cookie 設定」で設定できます。また、Cookie はまとめて削除 することもできます。(⇒ **181** ~ **182** ページ)

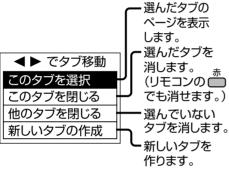
ページの中に × が表示されたとき

ページの読み込みに失敗したか、本機で表示できない形式の画像などに表示されます。ツールバーの **⑤**(再読み込み)(**⇒次**ページ)を選んで、ページを表示し直してみてください。

タブの使いかた

インターネットのページを、同時に3つまで 切り換えて表示できます。それぞれのページ に「タブ」が付き、「タブ」でページを切り 換えます。





緑

タブ操作メニューを表示する

- タブ操作メニューを閉じた状態か らリモコンの一で、選択している リンク先のページを新しいタブで 表示することができます。
- ・ すでにタブを 3 つ表示していると きは、一番右のタブに表示されて いるページが書き換わります。

決定し

で選ぶ

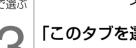
決定) で選び

決定 を押す

「このタブを選択」を選ぶ

操作したいタブを選ぶ





ツールバー(便利機能)の 使いかた

• ツールバーを使って、ブラウザの操作や設定 が行えます。



ツールバー(便利機能)を表示 する



- ・ (を)でボタンを選び(寒)を押すと その機能が実行されます。(⇒**下記**)
- ツールバー(便利機能)を消した いときは、もう一度黄ボタンを押 します。

ツールバー(便利機能)について

7 101	(民作)成形/について
ボタン	はたらき
31	リンク先のページを 新しいタブで表示します。
Л	タブ操作メニューを 表示します。
4	1 つ前のページに戻ります。
4	前のページを見たあとに 元のページに再び進みます。
5	ページを再表示します。 ページを読み込んでいるとき は、読み込みを中止します。
	AQUOS.jp を表示します。
(F)	URL を入力するときに 選びます。 (⇒ 次 ページ)
0	ブックマークを開くとき に選びます。 (⇒ 179 ページ)
	表示中のページをブック マークに登録します。 (⇒ 179 ページ)
	ブラウザメニューを表示 します。(⇒ 181 ページ)

ツールバー(便利機能)を表示中に、インター ネットボタンを押して画面を切り換えると、

ツールバー(便利機能)が消えます。

URL (アドレス) を入力して ページを表示する

- URL(アドレス)は、インターネットの個々のページを家に例えたときの、住所(アドレス)のようなものです。雑誌や広告などでURLを知っているときは、URLを入力してページを表示できます。
- URL は、一般的に「http://| から始まります。

◇おしらせ◇

「ブラウザ制限」(⇒次ページ)を「する」にすると、アドレスの入力(の)は選べません。

URL(アドレス)を入力してページを 表示する

- **1** 黄ボタンを押して、ツールバー(便利機能)を表示する
- 2 左右カーソルボタンでツールバー(便利機能)の (アドレスの入力)を選び、 決定する
- 3 カーソルボタンで入力欄を選び、決定する 入力欄



- ソフトウェアキーボードが表示されます。
- ◢ 表示したいページのURLを入力する
 - ・文字入力の方法については⇒ 94 ページをご覧ください。
- 5 カーソルボタンで「開く」を選び、決定する

URL を入力して表示したページを、 入力履歴の一覧から選ぶ

- **1** 黄ボタンを押して、ツールバー(便利機能)を表示する
- 2 左右カーソルボタンでツールバー(便利機能)の (アドレスの入力)を選び、 決定する
- 3 カーソルボタンで「入力履歴」を選び、決定する
 - 入力履歴の一覧が表示されます。
- ▲ カーソルボタンでURLを選び、決定する



アドレスの入力画面に戻ります。 入力欄には、選んだ URL が入力されます。

◇おしらせ◇

入力履歴を削除するときは

- ①入力履歴の一覧で、削除したい URL を選び、 青ボタンを押す
 - ・入力履歴メニューが表示されます。
- ②上下カーソルボタンで「削除」を選び、決定 ボタンを押す
 - 入力履歴をすべて削除したいときは「すべて削除」を選びます。
- ③左右カーソルボタンで「する」を選び、決定 ボタンを押す

表示しているページの URL を 保存する(ブックマーク登録)

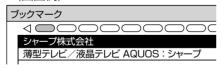
ページをブックマーク(⇒323ページ)
 に登録しておくと、次に表示するときはブックマーク一覧から選んで、表示できます。

◇おしらせ◇

- •「ブラウザ制限」(⇒**右記**) を「する」にすると、 アドレスの入力およびブックマークの編集は 選べません。
 - **1** ブックマークに登録したいページを表示する
 - 2 黄ボタンを押して、ツールバー(便利機能)を表示する
 - 3 左右カーソルボタンでツールバー(便利 機能)の (ブックマークに登録)を選び、 決定する
 - 4 左右カーソルボタンで「する」を選び、決定 する
 - ブックマークに登録されます。

ブックマークに登録したページを 開く

- よく見るページのブックマークを選ぶと、 すばやくページを表示できます。
 - ¶ 黄ボタンを押して、ツールバー(便利機能)を表示する
 - 2 左右カーソルボタンでツールバー(便利機能)の ♥(ブックマークを開く)を選び、 決定する
 - ブックマーク一覧が表示されます。 (画面例)



- 3 カーソルボタンで表示したいブックマーク を選ぶ
 - ブックマークを 11 以上登録している ときは、左右カーソルボタンでブック マーク一覧の表示を切り換えます。
- ▲ 決定する
 - 選んだページが表示されます。

ブックマークを新しいタブで開くときは

決定ボタンの代わりに青ボタンを押し、 「新しいタブで開く」を選んで決定ボタンを押します。

有害サイトへのアクセスを防ぐ (ブラウザ制限)

・有害サイトへのアクセスを防ぐために、 URL を入力してページを表示させる機能 を禁止することができます。

- 「ブラウザ制限」を「する」にすると、アドレス の入力およびブックマークの編集は選べません。
 - 1 ホームメニューを表示して、 「設定」ー「★(視聴準備)」ー 「通信(インターネット)設定」を選ぶ



上下カーソルボタンで 「ネットサービス制限設定」を選び、 決定する



- 3 上下カーソルボタンで 「ブラウザ制限」を選び、決定する
 - ・暗証番号の設定をしていない場合は、 先に暗証番号の設定をしてください。(⇒86ページ)
- 4 数字ボタン[1]~[10]で 暗証番号を入力する
 - 「O」を入力したい場合は、10; を押します。
- 5 上下カーソルボタンで 「する」を選び、決定する



ブックマークの便利な使いかた

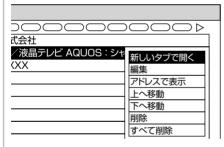
ツールバー(便利機能)の (ブックマークを開く)を選んだあと、 ブックマークメニューで次のようなことができます。

ブックマークのタイトルや URL を 編集する

ブックマークのタイトルや URL を編集 (書き換え) できます。

- 「ブラウザ制限」を「する」にしている場合 (⇒179ページ)、ブックマークの編集は選べません。
 - **1** ブックマーク一覧から、編集したい ブックマークを選ぶ
 - ブックマークを 11 以上登録しているときは、左右カーソルボタンでブックマーク一覧の表示を切り換えます。
 - 2 青ボタンを押して、ブックマーク メニューを表示する

(画面例)



- 3 「編集」を選ぶ
 - ブックマークの編集画面が表示されます。
- 4 タイトル欄またはアドレス欄(URL)を 選ぶ
 - ソフトウェアキーボードが表示されます。
- 5 タイトルやURLを入力する
 - ・文字入力の方法については⇒94 ページをご覧ください。
- 6 編集を終えたら「する」を選ぶ
 - 入力した文字が保存されます。

ブックマーク一覧の表示を変更する

- ブックマーク一覧をページのタイトルで表示するか URL で表示するか選べます。
 - **1** 青ボタンを押して、ブックマークメニューを表示する
 - 2 ブックマークメニューの「アドレスで表示」または「タイトルで表示」を選ぶ

ブックマーク一覧の表示順序を 入れ換える

- **1** 表示順序を変更したいブックマークを 選ぶ
- 2 青ボタンを押して、ブックマーク メニューを表示する
- 3 「上へ移動」または「下へ移動」を選ぶ ・表示順序が入れ換わります。

ブックマークを削除する

- ▲ 削除したいブックマークを選ぶ
- 2 青ボタンを押して、ブックマーク メニューを表示する
- ●「削除」を選ぶ
 - ブックマークをすべて削除したいときは「すべて削除」を選びます。
- 4 「する」を選ぶ

インターネットを 見るための設定を 確認・変更するには

- ブラウザの設定はブラウザメニューで確 認・変更できます。
- ブラウザメニューには表示設定メニュー とセキュリティ設定メニューがあります。

ブラウザメニューの基本操作

- 黄ボタンを押して、 ツールバー(便利機能)を表示する
- 左右カーソルボタンで 2 ツールバー(便利機能)の **|||| (メニュー)を選び、決定する** ブラウザメニューが表示されます。

表示設定	セキュリティ設定
拡大・縮小表示 文字コード	ページの拡大・縮小の表示設定を 選択してください。
ページ情報	○ 拡大
リセット	● 標準
	○縮小
	決定キーを押すと設定が反映されます。

左右カーソルボタンで 3 「表示設定」または「セキュリティ設定」 を選び、決定する

表示設定	セキュリティ設定
セキュリティ	セキュリティに関する設定を行います。
Cookie設定	
サーバー証明書	
ブラウザ情報	

- 変更する項目を選び、 設定の変更や内容の確認をする
 - ・各項目の詳しい操作については、表 示設定メニュー(⇒**右記**) およびセ キュリティ設定メニュー(**⇒次**ペー ジ)をご覧ください。
- 変更や確認が終わったら、 5 黄ボタンを押して ブラウザメニューを消す

◇おしらせ◇

• ブラウザメニュー表示中に、インターネット ボタンを押して画面を切り換えると、ブラウ ザメニューが消えます。

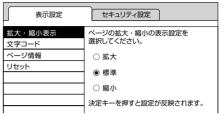
ブラウザの設定を工場出荷時の状態に戻すときは

- 1. 上記の手順3で「表示設定」を選び、決定 します。
- 2. 「リセット」を選び、決定します。
- 3. 確認の画面で「する」を選び、決定します。
- 4. 操作を終了するときは、黄ボタンを押します。

表示内容に関する設定

(表示設定メニュー)

拡大・縮小表示 ページの表示サイズを変更できます。



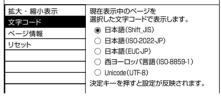
- 上下カーソルボタンで表示したいサイズ を選び、決定ボタンを押します。
- 操作を終了するときは、黄ボタンを押します。

◇おしらせ◇

文字のサイズだけを大きくすることはできま せん。

文字コード

ページ上の文字が正しく表示されないときは、 文字コードを変更すると正しく表示される場 合があります。



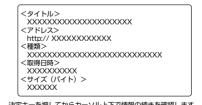
- 上下カーソルボタンで文字コードの種類を選 び、決定ボタンを押します。
- 操作を終了するときは、黄ボタンを押します。

◇おしらせ◇

•「リセット」を行っても、各証明書の有効/ 無効 (⇒**次**ページ) および文字コードの設定 は戻りません。

ページの情報を確認する

表示しているページの情報を確認できます。

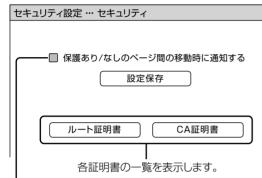


- 決定キーを押してからカーソル上下で情報の続きを確認します。
- 情報が途中で切れている場合は、決定ボタン を押すと、上下カーソルボタンで続きを確認 できます。
- 操作を終了するときは、黄ボタンを押します。

セキュリティに関する設定 (セキュリティ設定メニュー)

セキュリティ

- セキュリティで保護されたページ(サイト) とされていないページ(サイト)の間を移動 するときに、メッセージを表示するかどうか の設定ができます。
- 本機に保存されている証明書*の確認と、証明 書の有効・無効の切り換えができます。
 - ※ ページを表示しても安全であることを証明するものです。



チェックをつけると、セキュリティで保護されたページとされていないページを移動するときに メッセージが表示されます。

変更するときはチェックの付け外しをして、「設定保存」を選び、決定ボタンを押してください。

証明書を確認するとき

- 1 上記の画面で確認したい証明書の種類を 左右カーソルボタンで選び、決定する
 - 証明書の一覧画面が表示されます。
- カーソルボタンで確認したい証明書を 選び、決定する
 - 選んだ証明書の内容が表示されます。
 - 情報が途中で切れている場合は、決定ボタンを押すと、上下カーソルボタンで続きを確認できます。
 - 操作を終了するときは、黄ボタンを 押します。

訂明書を無効にするとき

- 1 上記の画面で確認したい証明書の種類を 選び、決定する
 - ・証明書の一覧画面が表示されます。
- 2 カーソルボタンで無効にしたい証明書を 選び、青ボタンを押す
 - サブメニューが表示されます。
 - ・選んだ証明書の内容が表示されます。
- 3 上下カーソルボタンで「無効にする」を 選び、決定する
 - 無効にした証明書は証明書の一覧画面でチェックがはずれます。
 - 操作を終了するときは、黄ボタンを 押します。

Cookie(クッキー)の設定を変更する

Cookie (⇒ **321** ページ) の受信方法の設定と、受信した Cookie の削除ができます。

ookie受信設定

フォーカスを合わせて決定キーを押すと 設定が反映されます

- 受信する
- 受信しない
- 受信前に確認する

Cookie削除

Cookieをすべて削除

- 上下カーソルボタンで選びたい設定を選び、 決定ボタンを押します。
- 「受信前に確認する」にしておくと、Cookie を使用するページを表示するときに確認の メッセージが表示されます。Cookie を受信 するかどうかを選び、決定ボタンを押してく ださい。
- 操作を終了するときは、黄ボタンを押します。

Cookie をすべて削除するときは

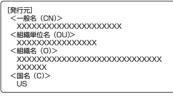
- 上記の画面で上下カーソルボタンで「Cookie をすべて削除」を選び、決定します。
- 左右カーソルボタンで「する」を選び、決定 します。
- ・操作を終了するときは、黄ボタンを押します。

◇おしらせ◇

• Cookie を削除すると、入力した情報を再度 入力する必要があります。

サーバー証明書を確認する

セキュリティで保護されているページのサーバー証明書を確認できます。



決定キーを押してからカーソル上下で情報の続きを確認します。

- 情報が途中で切れている場合は、決定ボタン を押すと、上下カーソルボタンで続きを確認 できます。
- 操作を終了するときは、黄ボタンを押します。

- 本機には、インターネットのページ閲覧を禁止、もしくは、制限するための機能が複数組み込まれています。お子様などが本機を使ってインターネットをご覧になる場合には、この機能の利用をお勧めします。
- 利用にあたって以下の機能を搭載しています。 必要な機能を選び設定を行ってください。なお、全ての設定に暗証番号の入力(パスワードロック機能)が必要です。
 - インターネット接続を禁止する⇒ 172ページ
 - アドレス入力機能を禁止する (ブラウザ制限)⇒ 179ページ
 - プロキシ設定機能を利用する(プロキシサーバー設定) ⇒ 173 ページ

AQUOS インフォメー ションを受信するには 「AQUOS.jp」を選ぶ ・受信したいお知らせを選択する画

- AQUOS インフォメーションとは、インターネット経由で AQUOS からのお知らせ (天気予報など)が受信できる機能です。*
 - ※ 受信できるお知らせの内容は、変更になることがあります。

AQUOS インフォメーションを 受け取る設定を行う

ホームメニューを表示して、 「設定」-「よ(視聴準備)」-「通信(インターネット)設 定」を選ぶ



選びかたは、**26** ~ **30** ページをご覧ください。 ▼ ホームメニューの画面例



2

「AQUOSインフォメーショ ン設定」を選ぶ



を押す

LAN設定 I PTV設定 ネットサービス制限設定 AQUOSインフォメーション設定 [しない]

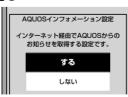
通信(インターネット)設定

通信(インターネット)設定

3

で選び

で選び 決定 を押す 「する」を選ぶ





面が表示されます。 (例)

インターネット/オーナーズラウンジ AQUOS.jp

AQUOSインフォメーション

 1 XXXXXX
 2 XXXXXX
 3 XXXXXXX

 ご利用サービスの選択

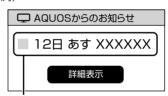
AQUOS インフォメーションを 表示する

1

を押す

AQUOSインフォメーショ ンを表示する

AQUOS からのお知らせが表示されます。(例)



情報の例

- 情報は、決定ボタンを押すとスクロールします。
- 情報は、2周スクロールすると消 えます。
- 情報のスクロール中に▼マークが表示された場合は、下カーソルボタンを押すと、次の情報を表示できます。(次の情報もスクロールします。)

2

「AQUOSインフォメーション」を選ぶ

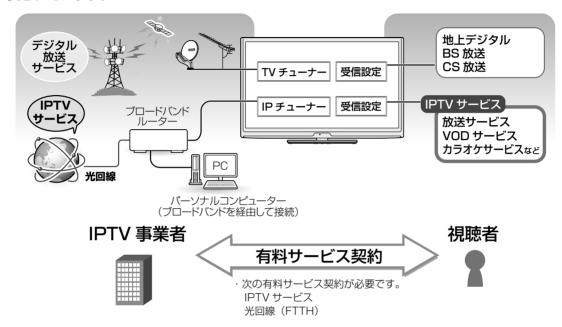


◇おしらせ◇

お知らせの内容によっては、この操作を行わなくても自動的に表示されることがあります。

IPTV(ひかり TV)を 視聴するための準備

- IPTV とはブロードバンド回線を使って受信するテレビ放送などのサービスです。従来のテレビ放送は壁のアンテナ端子につないで受信しますが、IPTV はご家庭に設置しているブロードバンドルーターなどとつないで受信します。
- IPTVのサービスには、テレビ放送サービスやビデオオンデマンドサービスなどがあります。 2011年1月現在、株式会社 NTT ぷららより、IPTV サービスとして「ひかり TV」が提供されています。



IPTV(ひかり TV)を視聴 するまでの準備の流れ

IPTVサービスの契約をする

- IPTVサービス(ひかりTVなど)のホームページやパンフレットなどをご覧ください。
- ・本機はIPTVのチューナーを内蔵しているため、**IPTVを受信するためのセットトップ** ボックス(STB)は不要です。

光回線(FTTH)に接続する⇒次ページ

IPTVの基本登録をする⇒186ページ

• IPTVサービスを利用するための登録をします。

IPTVのチャンネルを設定する⇒188ページ

• IPTVの放送サービスをご利用になる場合に必要です。

◇おしらせ◇ ┈┈┈┈

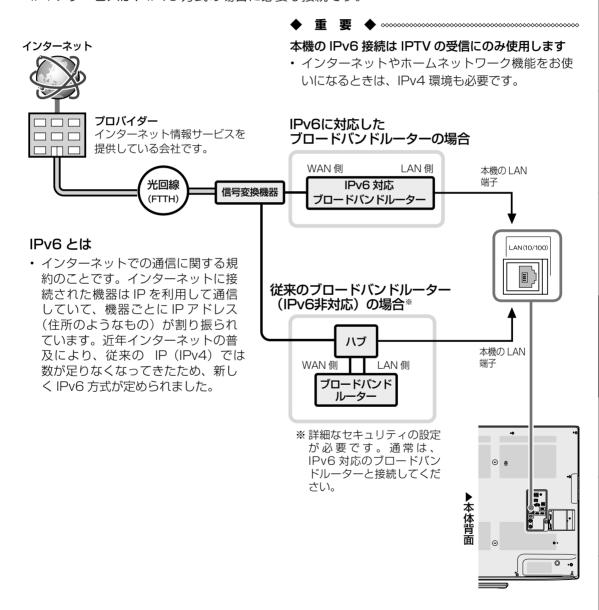
- IPTV サービスによっては、IPTV を見るためのサービスとビデオを 見るためのサービスでコースが分 かれているものもあります。
- IPTVのご利用には、実効速度 (常時) 20Mbps 以上の光回線 (FTTH) が必要です。
- 引っ越した場合、IPTVが視聴できなくなる場合があります。その場合は、かんたん初期設定を行った後、ポータルの案内に従って操作してください。

IPTV(ひかり TV)を 見るための接続

 ご契約の IPTV サービスによって必要になるブロードバンド環境が異なります。詳しくは IPTV サービス申込書や接続に関する案内などをご覧ください。ただし、本機は IPTV の チューナーを内蔵しているため、IPTV を受信するためのセットトップボックス (STB) は 不要です。

IPv6 環境の場合

• IPTV サービスが、IPv6 方式の場合に必要な接続です。



IPv4 環境の場合

• 「双方向通信/インターネット/ホームネットワークの準備をする」(⇒ **156** ~ **167** ページ)をご覧になり、ブロードバンドルーターと本機を接続してください。

IPTV(ひかりTV)を 見るための設定

IPTV の基本登録をする

- IPTV を視聴するためには、ポータル画面 で基本登録をする必要があります。
- 基本登録を完了してから放送を受信でき る状態になるまで、しばらく時間がかか る場合があります。

◇おしらせ◇

「IPTV 設定」 - 「サービス設定」について

かんたん初期設定の「IPTV 設定」を「する」 にした場合、IPTV のサービス設定は「する」 に設定されていますので、改めて設定する必 要はありません。新たに IPTV の契約をした 場合は、IPTVのサービス設定を「する」に 設定してください。



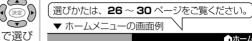
(ホーム)

ホームメニューを表示して、 「設定」-「ナ(視聴準備)」-「通信(インターネット)設定」 を選ぶ



決定

を押す









「IPTV設定」を選ぶ

「サービス設定」を選ぶ







IPTVサービスの設定をしますか? (IPTVサービスを提供する 光ファイバー回線の契約が必要です [現在の設定] IPTV設定:利用不可 する しな



を押す









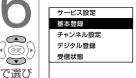
を押す

「する」を選ぶ



「終了」で決定する

「基本登録 |を選ぶ



基本登録を行う事業者を選択してくだ: 事業者の登録ページに移動します 事業者ID 事業者名 00 00

決定

決定)

を押す

基本登録をするIPTV事業者 名を選ぶ



を押す



• IPTV 事業者の基本登録画面が表示 されます。

(例)



・以降の操作は画面の表示に従って



決定) を押す

> IPTV のチャンネル設定は⇒次ページを ご覧ください。

「基本登録 |をする

行ってください。

ただし、基本登録を完了してから受信で きるまで、しばらく時間がかかる場合が あります。

IPTV の基本登録画面が表示されないときは

• IPTV サービス事業者が IPv6 でサービスを 行っている場合は、ホームメニューから「設 定 | - 「**≁** (視聴準備) | - 「通信 (インター ネット) 設定 | - [LAN 設定 | - [IPv6 設定 | を選び、各項目に数値が入っているか確認し ます。

各項目が空欄の場合は次のことを確認してく ださい。

- ブロードバンドルーターの雷源が入って いますか。ブロードバンドルーターに よっては、電源を入れてから使用できる まで少し時間のかかるものがあります。
- ブロードバンドルーターが IPv6 に対応 したものになっていますか。また、IPv6 を使用できる設定になっていますか。
- 本機のLAN端子とブロードバンドルー ターの LAN 端子が正しく接続されてい ますか。
- ・光回線の終端装置 (ONU) や途中の機器 の電源が入っていますか。また、必要な ケーブルは正しく接続されていますか。

これらの確認を行っても原因が分からないと きは、回線事業者や IPTV サービスへお問い 合わせください。

• IPTV サービス事業者が IPv4 でサービスを 行っている場合は、「インターネットに接続 できない場合は | (⇒ 168 ページ) をご覧 ください。

IPTV のチャンネルを設定する

• IPTV を視聴するためには、ポータル画面 IPTV の放送サービスを受信するときは チャンネル設定が必要です。

IPTV のチャンネル設定の前に、IPTV の 基本登録が必要です。

◇おしらせ◇

チャンネルを追加するときは

•「IPTV 一自動」を行った後で、新しくサービスに加入するなど開始された放送チャンネルを追加する場合、手順 5 で「IPTV 一追加」を選びます。すでに登録されているチャンネルはそのまま残り、新しく確認されたチャンネルが追加されます。追加が終わったら、「終了」で決定ボタンを押します。



┫ デジタル放送を選ぶ

BS CS

いずれか を押す

2 7

ホームメニューを表示して、「設定」ー「よ(視聴準備)」ー「通信 (インターネット)設定」を選ぶ





3



4

を押す



「IPTV設定」を選ぶ



「チャンネル設定」を選ぶ



「IPTV-自動」を選ぶ



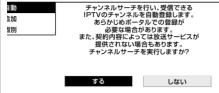
を押す

決定)



を押す

「する |を選ぶ



「しない」を選んだ場合は

- チャンネルの登録を行いません。 次に表示される画面で「終了」を 選びます。
- 自動設定が始まります。

9) 10	視聴可能な放送局を確認しています。 しばらくお待ちください。
	○○○○のチャンネル情報を取得中

自動設定が終わるまでしばらくお待 ちください。

決定 を押す

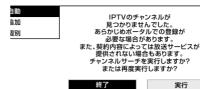
「終了」を選ぶ

自動 多加	IPTVのチャンネ	ルを登録し	ました。	
割別	放送局名	3桁	設定値 数字	
	000 AAAA	001 002 003	1 2 3	Δ
	000 AAA	003 004 005	4	∇

操作を終了する場合は、ホームボ タンを押します。

IPTV のチャンネルが見つからなかったときは

次の画面が表示されます。



- IPTV の放送サービスに加入していて、この 画面が表示された場合は基本登録を行ってく ださい。(**⇒ 186** ページ)
- 基本登録がお済みでこの画面が表示された場 合は、ポータル画面で、受信できる状態になっ ているか確認してください。
- IPTV の放送サービスに加入していない場合、 チャンネルは登録されません。

選局ボタンで選べる不要なチャンネルを飛ばす /スキップしたチャンネルを番組表や裏番組一 覧(ホームメニューの「チャンネル」)で非表 示にするには

- 左記の手順5で 「IPTVー個別」を選び、決定する
- スキップするチャンネルを選び、 決定する
- 「スキップ」を選び、決定する 3
- 「選局順逆時にこのチャンネルをスキッ 4 プして選局しますか?」の表示で「する」 を選び、決定する
- 「番組表、裏番組の表示時にも、このチャ 5 ンネルをスキップしますか?」の表示で 「する」または「しない」を選び、決定する
 - 「する | を選ぶとスキップ設定した チャンネルが、番組表や裏番組一覧 (ホームメニューの「チャンネル」) に表示されなくなります。ただし、 スキップ設定したチャンネルでも視 聴中の場合は、番組表や裏番組一覧 に表示されます。

IPTV (ひかり TV) を見る

IPTV(ひかり TV)の テレビサービスを楽しむ

リモコンの基本的なボタンを使って選局 してみましょう。

◇おしらせ◇

 IPTV を見るための準備については、「IPTV (ひかり TV)を視聴するまでの準備の流れ」 (⇒ 184ページ)をご覧ください。

電源を入れてから、操作を始めます。

本機の POWER(電源)ランプが赤色点灯のときに押すと、電源が入ります。



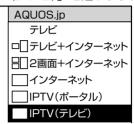
裏番組一覧や番組表でも番組を 選べます。(⇒192·193ページ)



┫ │IPTVに切り換える

シターネットを押す

インターネットボタンを数回押して「IPTV(テレビ)」を選びます。



2

1 ./ }



または 3桁入力 を押す

チャンネルを選ぶ

数字ボタン (チャンネルボタン)、 選局ボタン (緑)、3 桁入力ボタン のいずれかを押します。



- IPTV のチャンネル 設定をした直後は、 各放送局のプロモー ションチャンネルが 設定されます。
- 各ボタンによく見るチャンネルを登録できます。(⇒193ページ)



登録されたチャンネル順に選局できます。



- 3桁のチャンネル番号 を入力して選局できます。 受信できるチャンネルが 多数ある場合に便利です。
- ・ 複数の IPTV サービスに加入していて、 3 桁チャンネル番号が重複する場合は、 4 桁目(枝番)の選択画面が表示されます。数字ボタン(チャンネルボタン)で枝番を入力してください。

音量を調整する

音量ボタンや消音ボタンで調整します。



「+」で音が大きく、 「-」で音が小さくなります。



画面下部に 音量レベル が表示され ます。



• 一時的に音を消せます。



を押す

お読みください

IPTV サービスのポータル画面に切り換えるには

詳しくは「IPTV(ひかり TV)のポータル画面を活用する | ⇒ 196 ページ



インターネットボタンを数回押して 「IPTV (ポータル)」を選びます。

テレビ/データ



- 前回表示したポータル画面に、切り換えます。
- 見ている IPTV の放送サービスに連動したポータルがある場合に、 そのポータル画面に切り換えます。
- ビデオオンデマンドなどのタイトルを選ぶには、ポータル画面から項目を選んで操作します。
- IPTV サービスによっては、IPTV を受信する前にポータル画面で受信の手続きが必要になる場 合があります。このときは、ポータル画面に切り換えてください。

字幕や音声を切り換えるときは

音声切換 \bigcirc

複数の音声がある番組の場合は、押すたびに音声が切り換わります。



字幕がある番組の場合は、押すたびに字幕の表示・種類が切り換わります。

デジタル放送や地上アナログ放送に戻すときは

地上D BS CS 地上A



• 放送切換ボタンの中から見たい放送の種類のボタンを押してください。

IPTV の視聴について

- IPTV は光回線(FTTH)を使って受信する ため、通信回線の使用状況によっては、映像 が粗くなったり、一時的に停止したりする場 合があります。
- IPTV の受信状態については、ホームメニュー から「設定 | -- 「★ (視聴準備) | -- 「通信 (イ ンターネット) 設定」- 「IPTV 設定」- 「受 信状態」で確認できます。
- ・ 番組やコンテンツによっては標準画質のもの もあります。この場合は、ハイビジョン放送 に比べ画質は粗くなります。

放送サービスやビデオオンデマンドサービスを ご利用になる場合は、次のことにもご注意くだ さい。

- 映像コンテンツの中には、有料のものもあり。 ます。映像コンテンツを再生する前に画面上 でよく確認してください。
- ほとんどの有料コンテンツには、視聴期間が 設定されています。視聴期間が切れると新た に料金がかかります。
- 有料コンテンツを購入後、ビデオが視聴でき ないなどの不具合があった場合、当社は一切 その責任を負いませんので、あらかじめご了 承ください。

ホームメニューから番組を選ぶ

テレビ放送の選局と同じように、IPTV の 番組を、ホームメニューの「チャンネル」 や番組表から選べます。

★ームメニューを表示して、 「チャンネル」を選ぶ





を押し 金銀 で選ぶ

「IPTV(テレビ)」を選ぶ



複数のプラットホームを受信している場合は、「テレビ/データ/ポータル」ボタンでプラットホームを切り換えられます。

3

で選び

決定)

を押す

見たい番組を選ぶ



- ・選んだ番組に切り換わります。

放送中の番組(裏番組)を調べる

●ホーム を押す

IPTVを視聴中に裏番組の 一覧(ホームメニューの 「チャンネル」)を表示する



複数のプラットホームを受信している場合は、「テレビ/データ/ポータル」ボタンでプラットホームを切り換えられます。

2

見たい番組を選ぶ

・選んだ番組に切り換わります。



- ・プラットホームとは、IPTV サービス事業者がサービスを提供する際に使用している環境のことです。1種類のIPTV サービスに加入しているときでも、IPTV サービスによっては複数のプラットホームを使用している場合があります。また、複数のIPTV サービスに加入していても使用しているプラットホームは1つだけの場合もあります。
- ・ポータル画面表示中および VOD 再生中は、 番組情報が表示されます。番組情報画面の操作については、⇒37ページをご覧ください。

テレビ放送の番組表と同じように 次の操作ができます

青 番組の情報を表示します。 赤

指定した日時の番組表を表示します。

詳しい操作は⇒45~49ページをご覧ください。

番組の放送予定を調べる

1

番組表

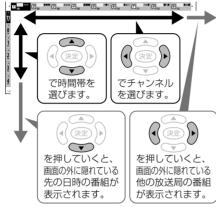
を押す

番組表を表示する

- 一時的に音声が停止します。
- 複数のプラットホームを受信している場合は、「テレビ/データ/ポータル」ボタンでプラットホームを切り換えられます。

2 (寒) で選ぶ

見たい番組を選ぶ



・ 現在の時間帯より前の番組表は表示できません。

3 決定 を押す

決定する

- 放送中の番組を選んだときは、選んだ番組が選局されます。
- IPTV の番組は予約できません。
- 番組表を閉じるときは、じます。

◇おしらせ◇

- 現在の時間帯より前の番組表は表示できません。
- IPTV の番組表に表示される情報の期間は最大8日分です。
- 番組表の表示方式を切り換えることができます。(⇒51ページ)
- IPTV の番組表を表示しているときは、放送 切換ボタンを押しても、他のデジタル放送の 番組表には切り換わりません。
- IPTV の成人向けチャンネルやコンテンツを 視聴するためには、視聴年齢制限設定が必要 です。視聴年齢制限を「20歳」または「無制限」 に設定すると、番組表などに成人向けチャン ネルが表示されます。

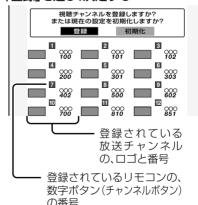
数字ボタン(チャンネルボタン)で 選べる IPTV のチャンネルを変更する

- よく見るチャンネルは数字ボタン(チャンネルボタン)に登録しておくと便利です。
 - 190ページの手順1~2を行い、登録したいチャンネルを選局する
 - 2 ホームメニューを表示して、 「設定」ー「★ (視聴準備)」ー 「通信(インターネット)設定」を選ぶ

選びかたは、**26~30**ページをご覧ください。 ▼ ホームメニューの画面例



- 3 上下カーソルボタンで 「IPTV設定」を選び、決定する
- 4 上下カーソルボタンで 「デジタル登録」を選び、決定する
- 5 左右カーソルボタンで 「する」を選び、決定する
 - チャンネルの一覧が表示されます。
- 6 左右カーソルボタンで 「登録」を選び、決定する



- 7 数字ボタン「1」~「12」で 登録したいチャンネルボタンを押す
 - 終了する場合は、ホームボタンを押します。

◇おしらせ◇

- ・ 登録できるのは、12 局までです。
- ・設定を工場出荷時の状態に戻したいときは、 手順 **6** で「初期化」を選び、決定ボタンを押 します。

IPTV(ひかり TV)の ビデオオンデマンド (VOD)を楽しむ

ビデオオンデマンド(VOD*)とは映画 などのタイトルを見たいときに、見るこ とができるレンタルビデオのようなサー ビスです。

※「VOD」とは、Video on Demandのことです。

ビデオオンデマンドを利用するためには

IPTV サービスの中でも、ビデオオンデマンドを利用できるサービスに加入しておく必要があります。

◇おしらせ◇

ビデオオンデマンドは、「ビデオサービス」や 「ビデオレンタル」などと呼ばれる場合もあり ます。



ビデオオンデマンドのタイトルを 再生する

 タイトルの検索や再生の手続きなどは、 主にポータル画面(⇒196ページ)で 行います。

◆ ポータル画面を表示する

インターネットボタンを 繰り返し押し、 「IPTV(ポータル) |を選ぶ

- (ンターネット) を押す
- ト下カーソルボタンでも選べます。
- 前回表示したポータル画面が表示 されます。



2

ポータルリストを表示する



る 表示したいポータル画面を 選ぶ



◆ ビデオオンデマンドのタイトルを探す

4

① 画面の項目からビデオ オンデマンドに関する 項目を選ぶ



② 再生したいタイトルを選ぶ



・以降の操作は画面の表示に 従ってください。タイトルに よっては再生する前に視聴に 関する注意事項や制限事項な どが表示される場合がありま すので、よく読んでから再生 してください。

再生中の操作のしかた (VOD 操作)

VOD 操作パネルで、一時停止や再生など の操作ができます。

VOD操作 を押す

VOD操作パネルを表示する

・ 画面の一部に映像が表示されて いるようなコンテンツの場合は、 VOD 操作パネルが表示されない場 合があります。

操作したい機能のボタンを 選ぶ

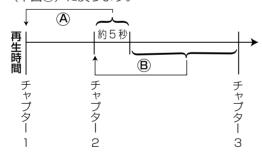


・ VOD 操作パネルの表示を消すとき は、もう一度 VOD 操作ボタンを押 します。

◇おしらせ◇

逆頭出しボタン(▮)は、再生位置によっ てはたらきがかわります。

• 再生位置がチャプターから約5秒以内の場合 は、そのひとつ前のチャプターに(下図A)、 5 秒を超えている場合は、直前のチャプター (下図®) に戻ります。



VOD 操作パネルの見かた



操作ボタンの機能について







送り 30 秒先送り



巻戻し再生





スロ-再生

※ チャプターとは、サービスであらかじめ設定 された、再生区切り位置です。

- ・ 視聴するコンテンツによっては、操作できな い機能があります。
- VOD 操作パネルの表示とコンテンツの操作 情報が一致しないことがあります。

IPTV(ひかり TV)の ポータル画面を活用する

ポータル画面とは IPTV サービスの窓口 となる画面のことです。

ポータル画面でできること*

- ・ IPTV サービスの基本登録をする
- ビデオオンデマンドサービスのタイトルを 選ぶ
- IPTV サービス事業者からのお知らせを確認する
- IPTV サービスのサービスプランを変える
 ※ できることは IPTV サービスによって異なります。詳しくは IPTV サービス事業者にお問い合わせください。

1

AQUOS.jpメニューを 表示する

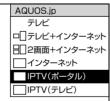
(ンターネット を押す

2 129-341

を押す

インターネットボタンを 繰り返し押し、 「IPTV(ポータル)」を選ぶ

- 上下カーソルボタンでも選べます。
- 前回表示したポータル画面が表示 されます。



多番組表 を押す

ポータルリストを表示する



4

表示したいポータル画面を 選ぶ



選んだポータル画面が表示されます。

決定を押す



5

画面の中から 目的の項目を選ぶ



選んだ項目によっては、新しい画面が表示され、その中からさらに項目を選ぶものもあります。

ポータル画面から IPTV のテレビ放 送に切り換えるには

インターネットボタンを押して AQUOS. jp メニューから「IPTV(テレビ)」を選択してください。

◇おしらせ◇

次の場合は、テレビ/データ/ポータルボタン を押すと、IPTV のテレビ放送が表示されます。

- ポータル画面に映像が表示されているとき
- IPTV のビデオオンデマンドを全画面で再生 しているとき

アクトビラ ビデオを見る

- アクトビラ ビデオとは、テレビ向けインターネットサイト「アクトビラ」が提供している 映像配信サービスです。
- アクトビラ ビデオには「アクトビラ ビデオ」と「アクトビラ ビデオ・フル」があります。 **アクトビラ ビデオ**
 - インターネットのページ上で再生する映像コンテンツです。
 - ・文字や写真と同時に映像も楽しめます。
 - ページ上の項目や本機の VOD 操作パネルを使って操作します。

アクトビラ ビデオ・フル

- 全画面で再生する映像コンテンツです。
- 大画面で迫力ある映像を楽しめます。
- ・ 本機の VOD 操作パネルを使って操作します。

アクトビラを利用するときは

- サービスへの入会などは不要です。ただし、アクトビラ ビデオのコンテンツによっては有料のものもあります。
- リモコンの基本操作は、「インターネットを見る画面(ブラウザ)の使いかた」 (⇒176ページ)と同様です。



・画面に表示される内容は変更になる場合があります。

必要な準備について

インターネットに接続するためのブロードバンド環境のうち、光回線(FTTH)が必要です。
 本機を光回線(FTTH)に接続してください。詳しくは「双方向通信/インターネット/ホームネットワークの準備をする」(⇒ 156 ~ 167 ページ)をご覧ください。

アクトビラ ビデオ、アクトビラ ビデオ・フル の視聴について

コンテンツによっては標準画質のものもあります。この場合は、ハイビジョン放送に比べ 画質は粗くなります。

必要な回線速度について

- アクトビラ ビデオをお楽しみになる場合は、 実効速度 6Mbps 程度必要です。
- アクトビラ ビデオ・フルの場合は、実効速度 12Mbps 程度必要です。
- 光回線(FTTH)においても、お客様のご利用環境(ハブやルーターの性能など)や回線の混雑状況などにより、時間帯によっては実効速度が低下する場合があります。

アクトビラ ビデオ、アクトビラ ビデオ・フル をご利用になる場合は、次のことにもご注意く ださい。

.....

- ・映像コンテンツの中には、有料のものもあります。映像コンテンツを再生する前に画面上でよく確認してください。
- ほとんどの有料コンテンツには、視聴期間が 設定されています。視聴期間が切れると新た に料金がかかります。
- 有料コンテンツを購入後、ビデオが視聴できないなどの不具合があった場合、当社は一切その責任を負いませんので、あらかじめご了承ください。

アクトビラ ビデオ/ アクトビラ ビデオ・フル を見る

- アクトビラ ビデオをお楽しみになるため には、回線の実効速度が 6Mbps 程度必 要です。
- アクトビラ ビデオ・フルをお楽しみにな るためには、回線の実効速度が 12Mbps 程度必要です。

実行速度を確認するときは

・実効速度は、お手持ちのパソコンを用い て、アクトビラのホームページ(http:// actvila.ip) の「スピードテスト」で確認 することができます。(2011年1月現在)

インタ**ー**ネット

を押す

インターネット を押す 決定) を押す

AQUOS.ipメニューを 表示する

インターネットボタンを 繰り返し押し、 「インターネット|を選ぶ

上下カーソルボタンでも選べます。

AQUOS.jp テレビ □□テレビ+インターネット □ 2画面+インターネット インターネット 】IPTV(ポータル) TIPTV(テレビ)

・ブラウザが起動し、AQUOS.jpが 表示されます。



· AQUOS.ip の表示内容は一例です。

「アクトビラ」を選ぶ アクトビラのポータル画面が表示

されます。



で選び を押す



視聴したいアクトビラ ビデオ またはアクトビラ ビデオ・ フルのコンテンツを選ぶ

- ・以降の操作は画面の表示に従って 操作してください。例えば、カー ソルボタン(ト・下・左・右)で「再 牛上などの項目を選びます。
- ・ 早送りや早戻しの操作は、画面に 表示されているボタンを使います。 (映像コンテンツによっては早送り や早戻しができないものもありま す。)
- VOD 操作パネル (⇒次ページ) で 操作することもできます。
- アクトビラ ビデオ・フルを再生し た場合は、全画面で表示されます。 このときは VOD 操作パネルで操作 してください。(**⇒次**ページ)

テレビの画面に戻すときは

ホームボタンを押します。

コンテンツの再生を停止するときは

• VOD 操作パネルで停止ボタンを選 びます。

◇おしらせ◇

- 「テレビ+インターネット」または、「2 画面 +インターネット | の状態で再生操作をする と、自動的にインターネットの] 画面表示に なります。
- 再生中は2画面ボタンは使えません。
- 再生中、一部ブラウザ操作に制限があります。 (タブ操作やブラウザメニューの「拡大・縮 小表示1、文字入力など)

再生中の操作のしかた (アクトビラ ビデオ/ アクトビラ ビデオ・フル)

VOD 操作パネルで、一時停止や再生など の操作ができます。

VOD操作

VOD操作パネルを表示する

を押す

操作したい機能のボタンを 選ぶ



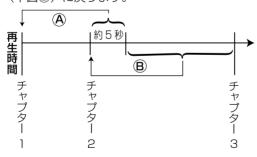
VOD 操作パネルの表示を消すとき は、もう一度 VOD 操作ボタンを押 します。

◇おしらせ◇

VOD操作パネルでアクトビラ ビデオを操作 した場合、ブラウザからのVOD操作が正しく 動作しないことがあります。

逆頭出しボタン(■)は、再生位置によっ てはたらきがかわります。

・ 再生位置がチャプターから約5秒以内の場合 は、そのひとつ前のチャプターに(下図A)、 5 秒を超えている場合は、直前のチャプター (下図®) に戻ります。



VOD 操作パネルの見かた



操作ボタンの機能について



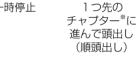




早送り









停止



10 秒後戻し



スロー 巻戻し再生



リピート 1 つのタイトル を繰り返し再生 します

30 秒先送り

スロ-スロー 再生

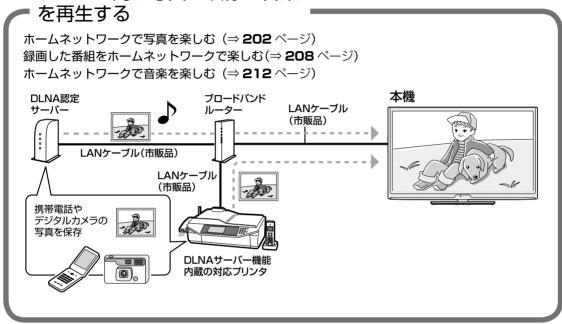
※ チャプターとは、サービスであらかじめ設定 された、再生区切り位置です。

- ・ 視聴するコンテンツによっては、操作できな い機能があります。
- VOD 操作パネルの表示とコンテンツの操作 情報が一致しないことがあります。
- アクトビラ ビデオ・フルを VOD 操作パネル を表示しないで視聴しているときに、戻るボ タンを押すと再生が終了します。

ホームネットワークで 映像・写真・音楽を楽しむ

- ホームネットワークに本機をつないで、ネットワーク経由で映像・写真・音楽を再生できます。
- 表示した写真を、本機に対応したプリンタで印刷することもできます。

サーバー内の写真・映像・音楽を思せる。



表示した写真を印刷する ⇒ 206 ページ 本機 ブロードバンド ルーター LANケーブル (市販品) (市販品) 「中販品)

使用可能なサーバー/プリンタ/携帯電話の最 新情報について

SHARP webページ内のAQUOSサポートステーション「Q&A 情報」をご覧ください。

AQUOS サポートステーション

http://www.sharp.co.jp/support/aguos/index.html

サーバーやプリンタの操作については、それぞれの取扱説明書またはサポートホームページをご覧ください。



本機で表示できる写真データの形式

- 対応データ形式: DCF2.0 規格対応 JPEG 静止画*1*2
- 最大ファイルサイズ: 6MR*3
- 最大解像度 (画像サイズ): 4096 x 4096 画素*3*4
 - ※ 1 以下の形式に対応しています。

色情報: YUV420、YUV422、ベースライン DCT

JPEG ヘッダーの回転タグは4方向(上、下、右90度、左90度)に対応しています。

- ※2 以下の形式は表示できません。
 - プログレッシブJPEG、ロスレス回転JPEG(パソコンで回転させた場合に多い)、グレースケールJPEG、YUV444(パソコンで加工した画像に多い)形式のJPEG など。

なお、サーバーによってはデータ形式変更やファイルサイズの縮小、画像サイズの変更を行うため、上記制限のあるファイルでも表示されることがあります。

- ※3 約1000万画素以上のデジタルカメラや携帯電話では解像度(画像サイズ)や画質設定により、この制限を超えるため本機で高品位に表示できないことがあります。デジタルカメラや携帯電話の解像度(画像サイズ)や画質設定を小さめに変えて撮影するようにしてください。撮影後はデジタルカメラや携帯電話のリサイズ機能でサイズを小さくすることができる場合があります。またプリンタの扱えるファイルサイズ上限により印刷できないことがあります。詳しくはプリンタの取扱説明書をご覧ください。
- ※ 4 上記制限を超える写真はサーバーにより 160 × 120 画素のサムネイル画像が全画面に表示されます。このため、解像度が大幅に低下することがあります。

- ・ 本機は DLNA 認定フォトプレーヤー (DLNA CERTIFIED™ Photo Player) です。
- DLNA 認定機器とは DLNA ガイドラインに適合した、デジタルメディアプレーヤーまたはサーバーです。
- JPEG 静止画は DCF2.0 規格のデジタルカメラまたはカメラ付携帯電話で撮影されたものが対象です。
- サーバーや静止画によっては、再生できないことがあります。パソコンソフトで加工した静止画は表示できないことがあります。
- 本機には静止画を保存することはできません。
- 印刷中にチャンネル切換や入力切換を行うと印刷が正しく完了しないことがあります。またシャープ製ファクシミリ複合機(DLNA サーバー機能、およびプリント機能内蔵)では印刷中のエラーはプリンタには表示されますが、本機の画面に表示されないことがあります。
- サーバー機器は10台まで選択できます。
- サーバー機器の設定についてはサーバー機器の取扱説明書またはサポートホームページなどをご覧く ださい。
- サーバーから取得したリストをそのまま表示するため、写真の無いフォルダが表示される場合があります。
- 録画予約実行中および USB-HDD 録画中は、ホームネットワーク機能を使用できません。

ハードディスクを使うときの制限

• テレビの電源を入れてから、USB ハードディスクの録画・再生が行えるようになるまでしばらく時間が掛かります。

DLNA 認定サーバー内の写真の表示/印刷について

- 本機の「ホームネットワーク」で表示できるのは、ホームネットワークに接続された DLNA 認定サーバーの JPEG 静止画の写真だけです。
- 現在動作を確認しているサーバーおよび本機対応プリンタについては、**左記**の SHARP web ページ 内の AQUOS サポートステーションをご覧ください。
- ・SD カードスロットをもつサーバーではスロットに SD カードが入っているときだけサーバー機能が動作する場合があります。また、サーバーに JPEG ファイルを書き込んでから、サーバーのデータとしてホームネットワーク側に提供されるまで数分かかる、または更新設定をしないと反映されない場合があります。詳しくはサーバー機器の取扱説明書をご覧ください。
- JPEG 静止画のファイルサイズが大きいとスライドショーでの写真表示に時間がかかることがあります。

ホームネットワークで 写真を楽しむ

ホームネットワークのサーバーに ある写真を表示する

入力 切換

を押す

入力切換メニューを表示して、 「ホームネットワーク」を選ぶ

- 入力切換ボタンを押して入力切換 メニューを表示させます。
- ・入力切換ボタンを繰り返し押して、 「ホームネットワーク」を選びます。
- 上下カーソルボタンでも選べます。

ホームネットワークは LAN 接続されている ときに選択できます。



- メモリーモードを「オン」に設定し、 前回写真のスライドショー中に終 了していた場合は、スライドショー が始まります。
- ・メモリーモードのオン/オフの切 り換えは、ホームネットワークの トップ画面で行います。(切り換え かた**⇒210**ページ)

「写真を見る |を選ぶ

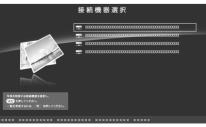
ホームネットワークのトップ画面の例





で選び 決定 を押す

サーバー機器を選ぶ



- 一度スライドショーが表示されれ ば、初期画面で緑ボタンを押すと 最後に表示したスライドショーを 再度表示できます。また、黄ボタ ンを押すと最後にスライドショー を表示したフォルダリストを表示 できます。
- ・初期画面で決定ボタンを押すと、 最後に接続したサーバー機器の トップフォルダが表示されます。

で選び 決定)

を押す

フォルダを選ぶ

• フォルダと写真が混在している場合 は両方が表示されます。



- 青ボタンを押すと、一覧の表示の しかたを変えられます。(⇒204 ページ)
- フォルダ内の写真が一覧表示されます。



決定 で選び 決定)

を押す

写直を選ぶ



- 写真が全画面表示になり、スライ ドショーになります。
- スライドショーを停止するには、 もう一度決定ボタンを押します。
- ・ 「BGM 再生 | (⇒**次**ページ) を「す る に設定しているときは、音楽 が流れます。

• シャープ製ファクシミリ複合機では、動作 中にSDカードを抜くと写真を取得でき ません。また電話やFAXの使用中や操作 パネルに操作中のメッセージなど(ダイア ログと呼ばれています) が表示されてい る間は DLNA サーバー機能が停止します。 詳しくはファクシミリ複合機の取扱説明書また はサポートホームページなどをご覧ください。

写真が表示されず、エラーメッセージが表示さ れたときは

• 「ホームネットワーク利用時に関するエラー メッセージ」(⇒ **289** ~ **290** ページ) を ご覧ください。

- 本機で表示できる写真データの形式について は⇒**201**ページをご覧ください。
- スライドショーの途中で「次の写真を取得で きません」と表示されたときは、接続やサー バーの設定を確認してください。

写真表示のしかたを変える

スライドショーの間隔やBGMのオン/オ フなど、写真表示の設定を変更できます。

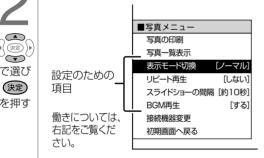
写真表示中に、 写真メニューを表示する

決定

決定)

を押す

設定したい項目を選ぶ



好みの設定を選ぶ

「表示モード切換」の画面例





を押す

- ◇おしらせ◇ • 表示モードが「ノーマル」のときは、左右に 黒い帯が出ることがあります。
- 表示モードが「シネマ」のときは、拡大により、 写真の一部がはみ出すことがあります。
- スライドショーなどの「写真を見る」機能を、 お好みの BGM でご利用いただいている場合、 音楽サーバーから切断される等の理由により BGM が停止する場合がありますが、その場 合も「写真を見る」機能はそのまま続行され ます。再度 BGM を再生するには、初期画面 より「音楽を聴く」を選び、音楽の再生をや り直してください。

設定のための項目

項目	内容
表示モード切換*1	•「ノーマル」(縦横比を変えずに画面内に最大で収める)と「シネマ」(縦横比を変えずに、 黒帯をなくすように画面内に最大で収める)を切り換えます。
リピート 再生	「する」と「しない」(スライドショーで最後の写真のあとに最初の写真に戻るか、一覧表示に戻るか)を切り換えます。
スライド ショ ーの 間隔* ²	・スライドショーで、次の写真に行くまでの時間を設定します。「約5秒」「約10秒」「約30秒」「約60秒」から選びます。
BGM 再生 ^{* 3}	• 「する」にすると、サーバーの 最後に再生したフォルダの音 楽が流れます。サーバーに音 楽がないときや再生できない ときは、内蔵 BGM(弦楽セ レナーデ·ホ短調)が流れます。

- ※ 1 写真の縦横比が 16:9の横画像では、表 示モード切換しても、表示が見かけ L変 わらない場合があります。
- ※2 サーバーや写真によってはスライド ショーの間隔が設定値通りにならない場 合があります。
- ※3 スライドショーの BGM をお好みの音楽 にするには
 - ① BGM にしたい曲を再生する
 - ② 終了ボタンを押す ホームネットワークの初期画面が表示 されます。
 - ③ 上下カーソルボタンで「写真を見る | を選ぶ
 - ④ 写真を選び決定ボタンを押してスライ ドショーを開始する スライドショーが始まります。BGM には①で再生したフォルダ内の曲が流
 - れます。音楽の再生について詳しくは、 **⇒212**ページをご覧ください。

一覧表示のしかたを変える (リストとサムネイル)

・フォルダの一覧表示中または写真の一覧 表示中に、リスト表示とサムネイル表示 を切り換えることができます。



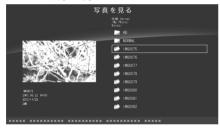
「写真を見る」の画面で 一覧表示のしかたを変える

▼サムネイル表示の例





▼リスト表示の例



◇おしらせ◇

- サーバー機器や写真データによってはサムネイルが表示されないことがあります。
- 縦位置で撮影した写真でもサムネイルは横位 置で表示されることがあります。(サーバー の仕様により異なります。)

写真やフォルダの一覧表示中の 便利な機能

写真やフォルダの一覧表示中に、写真フォルダー覧メニューを呼び出して便利な機能を使うことができます。

1

写真一覧表示中に、 写真フォルダ一覧メニュー を表示する

<u>赤</u> を押す

設定したい項目を選ぶ



■写真フォルダー覧メニュー リスト表示へ切換 BGM再生 接続機器変更 トップフォルダへ移動 初期画面へ戻る

利用できる項目

項目	内容
リスト表示 へ切換/ サムネイル 表示へ切換	写真やフォルダが一覧表示されているとき、リスト表示(⇒ た記)とサムネイル表示を切り換えます。
BGM 再生	•「する」にすると、サーバー の最後に再生したフォルダの 音楽が流れます。サーバーに 音楽がないときや再生できな いときは、内蔵 BGM(弦楽 セレナーデ・ホ短調)が流れ ます。
接続機器変更	 ホームネットワークに複数のサーバーを接続しているとき、写真を見るためのサーバーを変更します。接続機器選択画面では、上下カーソルボタンでサーバーを選び、決定ボタンを押します。 ▼接続機器選択画面接続機器選択画面接続機器選択画面接続機器選択画面
トップ フォルダへ 移動	操作中のサーバーの一番上の フォルダを表示します。
+m+n==== .	+n+n=T++=+++

初期画面へ ・ 初期画面を表示します。

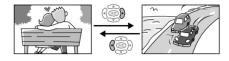
戻る

写真表示中の操作について

- 写真表示中に、次の写真に切り換えたり写真を回転させたりすることができます。
- ・画面の下部に、操作方法を示すガイダンス(操作案内)が表示されます。ガイダンスの表示 に従って、ボタンを押して操作してください。



- 右カーソルボタンで次の写真を表示します。
- 左カーソルボタンで 1 つ前の写真を表示します。
- リピート再生時は、最後の写真で右カーソルボ タンを押すと最初の画面に戻ります。リピート しない場合は、一覧表示(サムネイル表示また はリスト表示)に戻ります。





- スライドショーを開始します。
- もう一度決定ボタンを押すとスライドショーを 停止します。





ガイダンス(操作案内)の表示・非表示を切り 換えます。

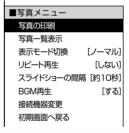


[例] ガイダンス(操作案内)

◆ 順送り/逆送り (決定)一時停止 (青)ガイダンス非表示 赤 メニュー表示 (緑) 左回転



写真メニューを表示します。





・ 写真を右に 90 度回転します。



写真を左に90度回転します。

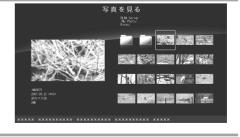








• 一覧表示(サムネイル表示またはリスト表示) に戻ります。





・初期画面に戻ります。

表示した写真を印刷する

表示した写真は、ホームネットワークの 対応プリンタで印刷することができます。

◇おしらせ◇

- 対応プリンタにはホームネットワーク接続するための設定が必要です。詳しくはプリンタの取扱説明書またはサポートホームページなどをご覧ください。
- 本機対応プリンタの動作確認機種の最新情報については、SHARP webページ内の AQUOS サポートステーションをご覧ください。

AQUOS サポートステーション

http://www.sharp.co.jp/support/aquos/index.html

 印刷に使うプリンタを指定する場合や印刷に使うプリンタを変更する場合は、印刷設定画面で「プリンタ選択」を選んで決定します。 プリンタ選択画面で、プリンタを選んで決定します。

対応プリンタ名が表示されないときは

対応プリンタの電源が入っているか、対応プリンタに IP アドレスが設定されているかを確認してください。



◆印刷設定画面を表示する

★ームネットワークで 写真を表示する

2

赤

を押す

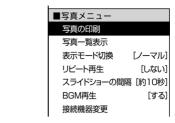
決定

で選び

決定)

を押す

写真メニューを表示し、 「写真の印刷」を選ぶ



3

プリンタ名を確認する



- ホームネットワークに接続された 対応プリンタ名が表示されていれ ば印刷することができます。
- 用紙の設定をするときは、次のページへ進みます。
- 印刷をするときは「印刷実行」を 選びます。

プリンタが選択されていない場合は

「プリンタを設定してください。」 と表示されます。

「する」を選んで決定すると、プリンタ選択メニューが表示されます。





使用するプリンタを選んで決定する と、印刷設定画面に戻ります。 (**→**(決定)▶

で選び 決定

を押す

で選び

決定)

を押す

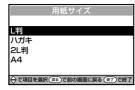
(決定)▶

で選び

決定) を押す

「用紙サイズ |を選ぶ

用紙サイズ画面が表示されます。



「L判」「ハガキ」「2L判」「A4」 の中で、プリンタが対応している ものの中から選んで決定します。

「用紙タイプ |を選ぶ

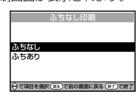
・用紙タイプ画面が表示されます。



「普通紙 | 「コート紙 | 「フォト用紙 | の中で、プリンタが対応している ものの中から選んで決定します。

「ふちなし印刷」を選ぶ

ふちなし印刷画面が表示されます。



- 「ふちなし」「ふちあり」のどちら かを選んで決定します。
 - ふちなし印刷が不可能な場合は、 「ふちなし」は選べません。

◇おしらせ◇

• 用紙タイプ、用紙サイズはプリンタにより呼 び方が本機と異なる場合があります。 「普通紙」はコピー用紙などに相当します。 「コート紙」はつや消しのある写真用用紙に相 当します。

「フォト用紙」は写真印画紙のような光沢のあ る写真用用紙に相当します。

• プリンタにセットされた用紙と、印刷設定画 面での用紙設定が一致していないと用紙の一 部にのみ印刷されたり、写真の一部のみ印刷 される場合があります。

◆印刷する

「印刷実行」を選ぶ



を押す

[SHARP MF70..] プリンタ選択 用紙サイズ [L判] 用紙タイプ [フォト用紙] ふちなし印刷 [ふちなし] 印刷実行 キャンセル 〈⇔ ○で項目選択 (決定)で実行 (終了)で終了

- •「この写真の印刷を受け付けまし た」という表示が出て、印刷が実 行されます。
- ・ 印刷中に選局や入力切換をすると 印刷が完了しないことがあります ので、「この写真の印刷を受け付け ました | の表示が消えるまでお待 ちください。

◇おしらせ◇

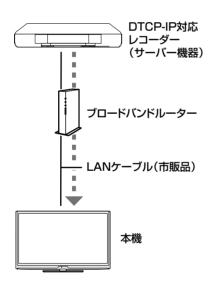
印刷に失敗したときは、画面にエラーメッセー ジが表示されます。(ホームネットワーク利用 時に関するエラーメッセージ⇒289~290 ページ)

録画した番組を ホームネットワークで 楽しむ

本機は、DTCP-IP対応レコーダー(サーバー機器)に保存されているデジタル放送(地上デジタル放送、BS デジタル放送)の映像を表示できる動画プレーヤーです。

DTCP-IP とは

- ・DTCP-IPは、デジタル放送などの著作権保護されたデータを伝送するための規格です。この規格に対応することにより、著作権保護されたデータ(1回だけ録画可能なデジタル放送の番組など)を、ホームネットワークでつないだ機器の間でやりとりすることができます。
- DTCP-IP は、「Digital Transmission Content Protection over Internet Protocol」の略です。



使用可能なレコーダーについて

本機で使えるレコーダー(サーバー機器)は、DTCP-IP対応のレコーダーです。詳しくは SHARP webページ内のAQUOS サポートステーション「他の機器と接続するには」をご覧ください。

AQUOS サポートステーション

http://www.sharp.co.jp/support/aguos/index.html

本機で使える機器と、表示できる ビデオ形式について

 DTCP-IP 対応レコーダーに録画した MPEG2/AAC、H.264/AAC、H.264/ AC3 形式の映像が再生できます。

- ・ビデオカメラで撮影した映像、衛星放送の STB (セットトップボックス) や CATV (ケー ブルテレビ) の STB (セットトップボックス) から録画した番組など、外部機器からレコー ダーに取り込まれた映像は、再生できない場 合や音声が出ない場合があります。
- ・ 本機は、あらゆる録画データの再生を保障しておりません。レコーダーが配信可能な映像データでも、本機で一覧表示できない場合や一覧表示から選んでも再生できない(映像・音声が正常に再生されない)場合がありますが、故障ではありません。

DTCP-IP 対応レコーダーの取扱説明書または web ページ内のサポート情報などをご覧ください。

- ・レコーダーによっては、ホームネットワーク で配信できる録画データの種類や形式に制約 があります。(プレイリストは不可など)
- レコーダーによっては、録画中の番組が配信できない場合や、同時に複数の映像を配信できない場合があります。
- ・レコーダーの動作状況(使用状況、操作状況、 録画画質の設定状況、画面の表示状況など) によっては、映像をホームネットワークで配 信できない場合があります。このときは、本 機の「接続機器選択」に表示されないことや、 レコーダーの操作によって再生が途中で打ち 切られることがあります。
- レコーダーによっては、レコーダーでBD/ DVDの再生中や録画中、ダビング中に、映像を配信できない場合があります。
- 通常、レコーダーはハードディスクに記録 されている映像のみ配信できます。BDや DVDの映像は配信できません。
- レコーダーによっては、本機とレコーダーの データのやり取りを許可させるために本機の MAC アドレスを登録する必要があります。
- 本機は DLNA 認定動画プレーヤー (DLNA CERTIFIED Video Player) です。
- ・無線 LAN 環境で DTCP-IP により著作権保護された映像を再生するには、無線 LAN のセキュリティ設定を行う必要があります。また、著作権保護された映像を安定して受信頂くためには、802.11a/n(5GHz)方式とAES 暗号化によるセキュリティ設定を組み合わせてご利用いただくことをおすすめします。
- 無線 LAN 環境の詳細につきましては、
 ⇒ 162 ページからの「無線 LAN 環境を用意する」をご確認ください。

ホームネットワークの サーバーにある映像を再生する

入力 切換 を押す

入力切換メニューを表示し て、「ホームネットワーク |を 選ぶ

- 入力切換ボタンを押して入力切換 メニューを表示させます。
- ・入力切換ボタンを繰り返し押して、 「ホームネットワーク」を選びます。
- 上下カーソルボタンでも選べます。

ホームネットワークは LAN 接続されている ときに選択できます。



ホームネットワークの初期画面が 表示されます。

ホームネットワーク

で選び 決定

を押す

決定

で選び

決定)

を押す

サーバー機器を選ぶ

「映像を見る」を選ぶ



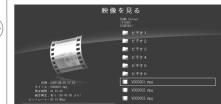
- 一度映像が表示されれば、初期画面 で緑ボタンを押すと最後に再生した 映像の続きを再生できます (続きを 再生できる場合。続きを再生できな い場合は先頭から再生します)。 また、黄ボタンを押すと最後に再生 した映像のあるフォルダリストを表 示できます。
- ・初期画面で決定ボタンを押すと、 最後に接続したサーバー機器の トップフォルダが表示されます。



V

で選び 決定

を押す

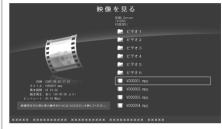


フォルダがある場合は、フォ

フォルダ内の映像が、レコーダー が提示した順番で一覧表示されま

映像を選ぶ

ルダを選ぶ



- (を)で映像を選び を押すと、そ の映像が再生されます。
- ●で、1つ上のフォルダを表示で きます。
- ・本機で再生できない映像が表示さ れることもあります。表示される 映像は、正常に再生できることを 保障するものではありません。

を押す または 終了 \bigcirc を押す

再生を終了する

・ るまたは、でで、映像リスト表示 に戻ります。

つづき再生について

- ・本機は、途中まで再生した映像の状態を 再生の新しい順で20件まで保持してい ます。前ページの手順5で映像を選んで 再生すると、つづきから再生します。
- 最初から再生したいときは、前ページの 手順 5 で、上下で映像を選び、青ボタン を押します。

メモリーモードについて

- いったん放送に戻り、前ページの手順 1 で「ホームネットワーク」を選ぶと、すぐに最後に視聴した映像のつづきから再生できます。(メモリーモードが「オン」の場合)
- 前ページの手順2で緑ボタンを押すと、 前回再生していた映像のつづきから再生 できます。
- 映像を一覧から選びたいときなど、メニュー画面から開始したい場合は、再生を停止したあとにホームネットワークの初期画面まで戻り、赤ボタンを押してメニューを表示させ、メモリーモードを「オフ」にします。

再生中に映像や音声が途切れる場合

- ・レコーダーと本機を無線 LAN や PLC(電力 線通信)を使った LAN 環境で接続している 場合は、LAN の通信速度が不足して再生が 途切れることがあります。有線 LAN で接続 すると、改善することがあります。
- ・ レコーダー側で長時間録画用の録画画質で録 画しておくと、LAN の通信速度が低くても 再生できる場合があります。

メモリーモードの設定を変える

メモリーモードを「オン」に設定すると、 ホームネットワークを開始したとき、前 回最後に表示または再生した写真・映像・ 音楽のいずれかをすぐに再生開始します。

1

を押す

トップ画面表示中に、 トップメニューを表示する



「メモリーモード」を選ぶ

2

■トップメニュー メモリーモード 接続機器切換

オン

オフ



「オン|または「オフ|を選ぶ



を押す

・メモリーモードを「オン」に設定しても、サーバーに接続できないなどの理由により、前回最後に再生した写真・映像・音楽が再生できない場合があります。

再生中の操作のしかた (ホームネットワーク)

VOD 操作パネルで、一時停止や再生など の操作ができます。

1

VOD操作パネルを表示する



で選び (決定)

を押す

操作したい機能のボタンを 選ぶ

VOD操作パネルの表示を消すときは、もう一度 VOD操作ボタンを押します。



VOD 操作パネルの見かた



再生位置を映像全体の5%単位で移

操作ボタンの機能について

動できます。



◇おしらせ◇

- 早送り再生/スロー再生/逆スロー再生には 対応していません。
- 対応できない操作ボタンは、表示されません。
- 10 秒後戻し/30 秒先送りで操作できる時間は、おおよその時間です。

ホームネットワークで 音楽を楽しむ

◇おしらせ◇

- 本機は DLNA 認定音楽プレーヤー (DLNA CERTIFIED Audio Player) です。
- DLNA 認定機器とは DLNA ガイドラインに 適合した、デジタルメディアプレーヤーまた はサーバーです。
- サーバーや音楽ファイルによっては再生できないことがあります。パソコンでは再生できても、本機で再生できない場合があります。
- サーバーから取得したリストをそのまま表示 するため、音楽の無いフォルダが表示される 場合があります。

本機で再生できる音楽データの形式

- LPCM:
 - サンプリング周波数 44.1/48KHz、stereo/mono
- MP3 形式で作成されたファイル: サンプリング周波数 32/44.1/48kHz 32kbps から 320kbps、stereo/mono

使用可能なサーバーについて

サーバーの動作確認機種の最新情報については、SHARP webページ内のAQUOSサポートステーション「Q&A情報」をご覧ください。

AQUOS サポートステーション

http://www.sharp.co.jp/support/aquos/index.html

サーバーの操作については、それぞれの取扱説明書またはサポートホームページをご覧ください。

DLNA 認定サーバー内の音楽ファイルの再生について

- 本機の「ホームネットワーク」で再生できるのはホームネットワークに接続された DLNA 認定サーバーの対応ファイル形式のものだけです。
- 音楽ファイルをサーバーに書き込んでもサーバーのデータとしてホームネットワークに反映されるのに非常に時間がかかる、または更新設定をしないと反映されない場合があります。詳しくはサーバー機器の取扱説明書をご覧ください。

ホームネットワークの サーバーにある音楽を再生する

1

入力 切換 を押す

入力切換メニューを表示して、 「ホームネットワーク」を選ぶ

- ・ 入力切換ボタンを押して入力切換 メニューを表示させます。
- 入力切換ボタンを繰り返し押して、 「ホームネットワーク」を選びます。
- 上下カーソルボタンでも選べます。

ホームネットワークは LAN 接続されている ときに選択できます。



- メモリーモードを「オン」に設定 し、前回音楽を再生していた場合 は、音楽再生が始まります。
- メモリーモードのオン/オフの切り換えは、ホームネットワークのトップ画面で行います。(切り換えかた⇒210ページ)

2

「音楽を聴く」を選ぶ

ホームネットワークのトップ画面の例





3



を押す

サーバー機器を選ぶ



- ・ 一度音楽が再生されれば、初期画面で緑ボタンを押すと最後に再生した音楽のあるフォルダ内の音楽を再度再生できます。また、黄ボタンを押すと最後に再生した音楽のあるフォルダリストを表示できます。
- 初期画面で決定ボタンを押すと、 最後の接続したサーバー機器の トップフォルダが表示されます。

フォルダを選ぶ

フォルダと曲名が混在している場合 は両方が表示されます。





• フォルダ内の曲名が一覧表示されます

曲名を選ぶ

• 音楽が再生されます。





- **○**で、1つ上のフォルダを表示できます。
- ・ 虚で表示されるメニューからトップフォルダや、再生中の曲が保存されているフォルダを表示することもできます。(⇒**右記**)
- 再生中の音楽ファイルと同じフォルダに複数の音楽ファイルがあるときは、フォルダ内の音楽ファイルが順番に再生されます。

再生中の操作

曲の最初から再生するとき

・ (を押す

前の曲を再生するとき

・ () を続けて2回押す(約3秒以内に押してください)

次の曲を再生するとき

・ (を押す

音楽を停止するとき

音楽の一覧表示中や再生中の 便利な機能

・繰り返し再生の設定や音楽を聴くための サーバーの変更などができます。

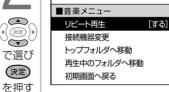
1

音楽一覧表示中または 再生中に、音楽メニューを 表示する

2

を押す

設定したい項目を選ぶ



3

好みの設定を選ぶ



決定を押す

設定のための頂日

設定のための頃日	
項目	内容
リピート 再生	フォルダ内の音楽をすべて再生したときに、もう一度最初から再生するかどうかを設定します。 (1曲のみのリピートはできません。)
接続機器 変更	・ホームネットワークに複数の サーバーを接続しているとき、 音楽を聴くためのサーバーを 変更します。接続機器選択画面 では、上下カーソルボタンで サーバーを選び、決定ボタンを 押します。
トップフォ ルダへ移動	操作中のサーバーのトップ フォルダを表示します。
再生中の フォルダへ 移動	現在再生している曲のフォルダへ移動します。停止中の場合は「停止中のフォルダへ移動」と表示されます。
初期画面へ 戻る	・初期画面を表示します。

USB メモリーの写真や音楽を楽しむ

USB メモリーに保存された写真や音楽を 楽しむことができます。

◇おしらせ◇

- USBメモリー機器によっては、記録された データを本機で認識できないことがあります。
- 80 文字を超えるファイル名は表示されない ことがあります。
- ファイル転送中、スライドショー中、画面切り換え中、または入力切換メニューの「USBメディア」を終了する前に、USBメモリーやメモリーカードを本機から取り外さないでください。
- USBメモリーの抜き差しを繰り返さないでください。
- カードリーダーを使う場合は、必ず先にメモリーカードをカードリーダーに挿入し、その後カードリーダーを本機に接続してください。
- USBメモリーを本機のUSBメモリー端子 に接続する場合、USB延長ケーブルは使わ ないでください。USB延長ケーブルを使う と、本機が正しく機能しないことがあります。
- USBメモリーは、本体の電源を切ってから 取り外してください。

USB メモリーの 互換性

USB メモリー 機器	USBメモリー、USBカードリーダー(マスストレージクラス)
ファイル システム	FAT、FAT32
写真ファイル 形式	JPEG(.jpg)(DCF2.0 準拠)
音楽ファイル 形式	MP3(.mp3) ビットレート: 32k ~ 320kbps サンプリング周波数: 32k, 44.1k, 48kHz

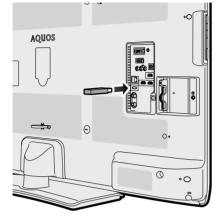
◇おしらせ◇

- プログレッシブ形式の jpeg ファイルはサポートされていません。
- USB1.1 の装置に入っているファイルは、正 しく再生されないことがあります。
- ・ 推奨 USB ハブ以外を使って接続した場合、 操作は保証されません。
- 「選局効果」(⇒ 42 ページ)が「する」に設定されている場合、USBメディア画面から「写真を見る」「音楽を聴く」を選択したとき、USBメディア画面に戻るときに動きの効果が付きます。
- ・ 録画予約実行中は、USB機能は利用できません。
- USB 機能を利用中は、画面サイズの切り換え(⇒66ページ)ができません。

English Guide

写真や音楽を楽しむ

写真や音楽が記録されたUSB メモリーを、本機の USBメモリー端子に接続する



・ USB メディア画面が表示されます。

USB メディア画面の例



入力 切換 を押す

USBメディア画面が表示 されないときは、入力切換 メニューを表示して、 「USBメディア」を選ぶ

- 上下カーソルボタンでも選べます。
- ・ 本機に USB メモリーをつないだ場 合は、手順4に進みます。
- カードリーダーなどを使って複数 のメモリーカードをつないでいる 場合は、使用するメモリーカード を選ぶ必要があります。手順3に 進みます。

<u>__</u>を押す



USBメニュー … USB選択 USBを選択してください

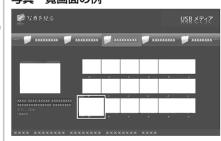
USB 1 USB 2 USB 3 USB 4

「写真を見る」または 「音楽を聴く |を選ぶ

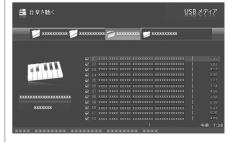
再生したいデータが入ってい るフォルダを選ぶ

再生したい写真や音楽を選ぶ

写真一覧画面の例



音楽一覧画面の例



- ・写真表示中の操作⇒次ページ
- ・音楽再生中の操作⇒219ページ

再生したいデータが入ってい るメモリーカードを選ぶ

- 最大 16 個の USB が表示されます。
- 本機の電源を「切」にしたあとで もう一度電源を「入」にしたとき、 カードリーダーに割り当てられた 各メモリーカードのスロットの番 号が変わることがあります。

を押す

で選び 決定

を押す

で選び 決定 を押す

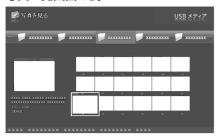
で選び

決定)

を押す

写真表示中の操作について

写真一覧画面の例



サムネイル表示中の操作

ボタン	説明
決定	• 選んだ写真を表示します。
東京	・写真や、希望の項目を選びます。
戻る O	• 一つ前の手順に戻ります。
青	スライドショーを開始します。
赤	・USB メニュー画面を表示します。
緑	スライドショー再生時に再生 する BGM 一覧画面を表示しま す。
黄	・スライドショー再生を行う画像の選択/選択解除を行います。現在選択されている画像に対してのみ有効です。

◇おしらせ◇

- 無効な写真ファイルがあると、そのファイル に対して×マークが表示されます。
- ・ 画面の左下に、ファイル名、撮影データ*、 ピクセルサイズ、ファイルサイズが表示されます。
 - ※EXIF ファイル形式の写真のみ、撮影データを表示できます。

スライドショー表示中の操作

サムネイル選択画面に表示される写真は、 スライドショーとして表示されます。

ボタン	説明
_Ę ^S	サムネイル選択画面に戻ります。
青	ガイダンスの表示/非表示を 切り換えます。
赤	・USBメニュー画面を表示します。

◇おしらせ◇

- ・ スライドショー表示中は、選択された BGM が繰り返し再生されます。
- スライドショーは、 でを押すまで続きます。

個別の写真を表示中の操作

サムネイル選択画面で選ばれた写真が表示されます。

ボタン	説明
() 決定 ()	同じフォルダ内の前の写真に 戻ったり、次の写真に進んだり します。
_{戻る}	サムネイル選択画面に戻ります。
青	• ガイダンスの表示/非表示を 切り換えます。
緑	写真を左に90°回転します。
	写真を右に90°回転します。

◇おしらせ◇

• 写真の回転は一時的に選択された項目に対して適用されるだけであり、設定内容は保存されません。

スライドショーの間隔を選ぶ

スライドショーの速度は、USB メニュー 画面から「スライドショー間隔」を選ん で設定します。

サムネイル表示中に、USB メニュー画面を表示する

「スライドショー間隔」を 選ぶ



USBX=1 [約10秒] スライドショーB GM選択へ スライドショー全解

「約5秒」「約10秒」「約30秒」 「約60秒」のいずれかを選ぶ

決定) で選び 決定) を押す

写真によってはスライドショーの間隔が設定 時間どおりにならない場合があります。

スライドショーの効果を選ぶ

スライドショー表示中、画面が切り換わる ときに動きの効果がつくよう設定できます。

サムネイル表示中に、USB メニュー画面を表示する



を押す

(決定) で選び 決定) を押す

深い

USBX=1-[約] [0秒] イドショー効果 [しない] イドショーBGM選択へ スライドショー全選択 スライドショー

「スライドショー効果」を

決定

で選び

決定)

を押す

「しない」「フェード」「ブライ ンド」「チェッカー」「ワイプ」 のいずれかを選ぶ

フォルダ内のすべてのスライド ショー画像を設定/リセットする

表示される画像を設定またはリセットし ます。

サムネイル表示中に、USB メニュー画面を表示する



「スライドショー全選択」または 「スライドショー全解除」を選ぶ

[約10秒]



スライドショー間

スライドショー効果

スライドショー全選択

スライドショーBGM選択へ

決定)

を押す

- 「スライドショー全選択」を選ぶと、 フォルダ内のすべての画像に チェックマークが付きます。
- 「スライドショー全解除」を選ぶと、 フォルダ内のすべての画像から チェックマークが外れます。

スライドショーを開始する

スライドショーの BGM を選ぶ

スライドショー表示中に流れる音楽 (BGM) を選べます。

1

サムネイル表示中に、USB メニュー画面を表示する



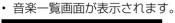
で選び

決定

を押す

)

「スライドショーBGM選択へ」を選ぶ



USBX=i-	
スライドショー間隔	[約10秒]
スライドショー効果	[しない]
スライドショーBGM選択へ	
スライドショー全選択	
スライドショー全解除	

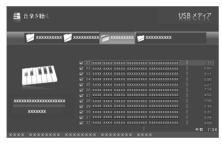
3

で選び

を押す

音楽(BGM)を選ぶ

選択された音楽にチェックマーク が付きます。



ボタン	説明
() 	• 音楽を選びます。
戻る O	・一つ前の手順に戻ります。
青	• 音楽の再生を停止します。
赤	・USB メニュー画面を表示します。
緑	・音楽を再生/一時停止します。
黄	• スライドショーの BGM にする 音楽の選択/選択解除を行い ます。現在選択されている音楽 に対してのみ有効です。

戻る を押す

サムネイル画面に戻る

フォルダを選ぶ画面に戻る

戻る O を押す

サムネイル選択画面で スライドショーを開始する

を知る

スライドショーのあいだ、BGM が 流れます。

◇おしらせ◇

初期設定では、すべての音楽ファイルが選ばれています。

フォルダ内のすべての音楽をスライド ショーの BGM に設定/解除する

赤

サムネイル表示中に、USB メニュー画面を表示する

2

「スライドショーBGM選択へ」を選ぶ

・音楽一覧画面が表示されます。

で選び決定

を押す

BGMにしたい音楽が入って いるフォルダを選ぶ





を押す

任意の音楽を選んでいる状態で赤ボタンを押す



5

「BGM全選択」または「BGM 全解除」を選ぶ



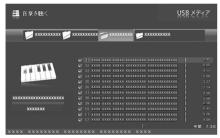
決定

を押す



音楽再生中の操作について

音楽一覧画面の例



ボタン	説明

決定

• 選んだ音楽を再生します。



• 音楽を選びます。



一つ前の手順に戻ります。



・ 音楽の再生を停止します。



・ USB メニュー画面を表示します。



・ 音楽を再生/一時停止します。



・自動再生をする音楽の選択/ 選択解除を行います。現在選択 されている音楽に対してのみ 有効です。チェックマークが付 いていない音楽は、自動再生中 にスキップされます。

◇おしらせ◇ ┈┈┈┈┈

- 無効な音楽ファイルがあると、そのファイル に対して×マークが表示されます。
- 可変ビットレートのファイルでは、表示される再生時間が実際の再生時間と異なることがあります。また、プログレスバーの表示が途中でも、再生が終わることがあります。

フォルダ内の音楽の自動再生を 設定/解除する

・音楽の自動再生を設定または解除します。

1

音楽一覧表示中に、USBメニュー画面を表示する

赤 を押す

2

「自動再生全選択」または「自動再生全解除」を選ぶ

USBメニュー 自動再生全選択

で選び決定を押す

▼(決定)

- 「自動再生全選択」を選ぶと、フォルダ内のすべての音楽ファイルに チェックマークが付きます。
- 「自動再生全解除」を選ぶと、フォルダ内のすべての音楽ファイルからチェックマークが外れます。

音楽を再生する



テレビの設置・接続・受信設定の 進めかた

基本的な準備のながれ

本機の設置・接続・受信設定などの基本 的な進めかたのながれです。

本機を設置する場所を決める⇒222ページ

2 スタンドを取り付ける ⇒224·225ページ

> 本機にB-CAS(ビーキャス) カードを入れる

> > **⇒228ページ**

4

アンテナをつなぐ ⇒230~233ページ

壁のアンテナ端子のかたちが異なる場合は、「壁のアンテナ端子のかたちが異なる場合」(⇒下記)をご覧ください。

他の機器をつなぐ

「他の機器をつなぐ場合は」(⇒次ページ)をご覧ください。

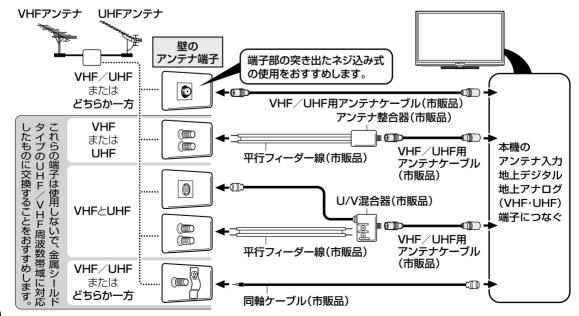
電源コードをつなぐ ⇒244ページ

ア 本機を設置する

- ・本機を設置し、転倒の防止をします。(⇒ 245 ~ 246 ページ)
- ・壁に掛けて設置できます。(⇒**314** ~ **319** ページ)
- かんたん初期設定をする ⇒247~250ページ
 - 画面の指示に従って設定を進めます。
 - ・受信の設定は、個別に行えます。(⇒252~269ページ)
- 操作に困ったときは、⇒ 274 ~ 294ページをご覧ください。

壁のアンテナ端子のかたちが異なる場合

• 壁のアンテナ端子のかたちが **230** ページの記載と異なる場合は、市販品のケーブルなどを使って、以下のように接続します。



他の機器をつなぐ場合は

・本機に他の機器をつなぐ場合は、以下をご覧ください。

ファミリンク対応機器をつなぐ ⇒238~239ページ

ファミリンク機能を搭載している AQUOS レコーダー・プレーヤー・オーディオなど のつなぎかたです。

本機と AQUOS レコーダーをつなぐ場合

· ⇒ 238 ページ

AQUOS オーディオを同時につなぐ場合

・⇒**239**ページ

レコーダーやプレーヤーをつなぐ ⇒234~237ページ

ファミリンク対応機器以外のレコーダーや プレーヤーなどのつなぎかたです。

よりきれいな映像で楽しむためには

・⇒**234**ページ

HDMI 出力端子が付いた機器の場合

・⇒**236**ページ

D 映像出力端子が付いた機器の場合

・⇒**237**ページ

映像出力端子が付いた機器の場合 (再生するときの接続)

· ⇒ 237 ページ

ゲーム機をつなぐ

⇒240ページ

オーディオをつなぐ

⇒241ページ

デジタル音声(光)端子が付いた

オーディオ機器の場合

・⇒**241** ページ

アナログ音声端子が付いた

オーディオ機器の場合

· ⇒ 241 ページ

パソコンをつなぐ

⇒242~243ページ

本機を HDMI 出力端子付きパソコンの モニターとして使う場合(デジタル接続)

· ⇒ 242 ページ

本機を DVI 出力端子付きパソコンの モニターとして使う場合(デジタル接続)

· ⇒ 242 ページ

本機をアナログ RGB 出力端子付きパソコンのモニターとして使う場合(アナログ接続)

・⇒243*ペ*ージ

USBハードディスクをつなぐ ⇒125ページ

・ 市販の USB ハードディスクを本機につな ぐと、本機の内蔵チューナーを利用して番 組を録画できるようになります。

ネットワークにつなぐ

⇒156~163ページ

- インターネット(ブロードバンド)やLAN (家の中のネットワーク)のつなぎかたです。
- ・LAN のつなぎかたには、有線方式と無線 方式があります。
- IPTV の番組を見る場合には、インターネットへの接続が必要です。

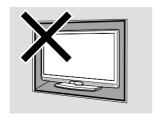
本機を設置する

本機を置く場所を決める

- 本機は付属のスタンドとスタンド金具を 取り付けて設置します。
- ・別売の壁掛け金具などを使って設置する こともできます。(別売品について⇒次 ページ)
- 以下のような設置のしかたをしないでください。
 - ・ 風通しの悪いところに入れない
 - ・密閉した箱に入れない
 - じゅうたんや布団の上に置かない
 - ・ 布などをかけない
 - 極端に温度が高い場所や低い場所には設置 しない(使用温度 0℃~40℃)
 - 湿気やほこりの多いところ、油煙や湯気が 当たるところに置かない。

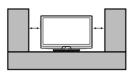


通風孔をふさぐと内部に熱がこもり、火災の 原因となることがあります。壁に埋め込む設 置や枠で囲むなどの設置はしないでください。



設置の際には以下の点をお守りください。

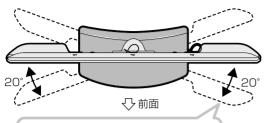
- ・傾斜のない、平らな安定した場所に設置してください。すべりやすい面、カーペットなどの柔らかい面、不安定な場所を避けて設置してください。
- 持ち上げたり、運んだりする場合は、液晶パネルやスピーカーを持たないでください。
- 左右それぞれ 10cm 以上のスペースを空けてください。



- ・左右のスペースが少ないとスピーカーからの音が聞こえにくくなる場合があります。また、設置している周囲の環境によっては、音声の聞こえ方が変化する場合があります。このような場合は、ホームメニューの「設定」ー「★ (視聴準備)」ー「視聴環境設定」の「音質補正(設置部屋別)」または「音質補正(設置場所別)」や、「設定」ー「【(音声調整)」で調整してください。
- 台の上に設置する場合は、本機の重量に耐え うる、十分な幅と奥行きのある、堅固で転倒 しにくい台をお使いください。
- 転倒防止策を実施してください。(⇒ 245 ~ 246 ページ)
- キャスター付きのテレビ台をご使用の場合、 移動するとき以外は必ずキャスター用受皿を 使用してテレビ台を固定してください。

角度調整のしかた

角度調整の例 (LC-52V5)



スタンド下部 (図の濃い色の部分) を片方の手でしっかりと押さえ、 手をはさまないように注意しなが ら本体を回転させます。左右各 20°の範囲内で調整できます。

別売品について

- 液晶カラーテレビ専用の別売品をとりそろえております。お近くの販売店でお買い求めください。
- ・本機に適合する別売品が新たに追加発売されることがあります。また、新たに適合となる別売品もあります。ご購入の際には、最新のカタログで適合性をご確認いただき、販売店にご相談の上、お買い求めください。 (2011年1月現在)

No.	品 名	形 名	対応機種
1	壁掛け金具	AN-52AG6	LC-52V5 LC-46V5
2	壁掛け金具	AN-37AG4	LC-40V5
3	壁寄せスタンド	AN-WS50	LC-52V5 LC-46V5 LC-40V5
4	壁寄せスタンド	AN-52WS2	LC-52V5 LC-46V5
5	壁寄せスタンド (壁寄せスタンド オプション AN- 52RS1 が必要で す。)	AN-52WS1*	LC-52V5 LC-46V5
	壁寄せスタンドオ プション	AN-52RS1	
6	システムラック	AN-65SR3	LC-52V5 LC-46V5 LC-40V5

※ AN-52WS1をで使用になる場合、別途、壁寄 せスタンドオプション AN-52RS1 が必要です。

◇おしらせ◇

壁に掛けて設置する場合は314~316 ページをご覧ください。

スタンドを取り付ける

◆ 重 要 ◆

必ず2人以上で、スタンドの取り付けを行ってください。

◇おしらせ◇

・本機を設置する際は壁や柱またはテレビを設置する台に固定して転倒を防いでください。
 (⇒ 245 ~ 246 ページ)

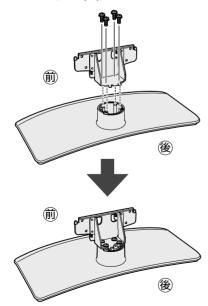
LC-52V5 / LC-46V5 の場合

スタンドの前後について



ネジは、JIS 2番のプラスドライバー(市販品)で締めてください。電動ドライバーを使う場合、締め付けトルクは約 2.0N·m (20kgf·cm) に設定してください。

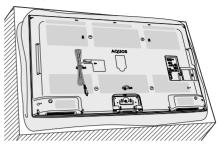
付属のスタンド金具取付ネジ(4本)で、スタンド金具とスタンドを固定する



固定後はぐらつきやゆるみなどが ないか、確実にネジが締まってい るか、確かめてください。

→ 本機のディスプレイ部を寝かせる

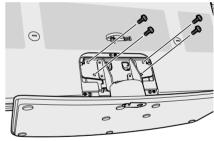
テーブルなどの台の上に毛布など の柔らかい布を敷き、その上に本 機を寝かせます。



スタンドを本機に取り付ける

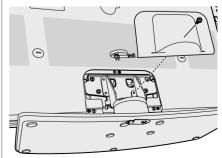


4 付属のスタンド取付ネジ(4本)で、本機とスタンドを固定する



固定後はぐらつきやゆるみなどが ないか、確実にネジが締まってい るか、確かめてください。

付属のスタンドカバー取付 ネジ(1本)で、スタンドカ バーを取り付ける



LC-40V5 の場合

スタンドの前後について

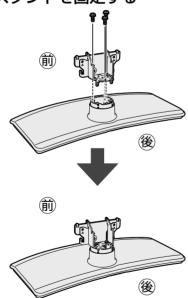
スタンド金具

スタンド



ネジは、JIS 2番のプラスドライバー(市 販品)で締めてください。電動ドライバー を使う場合、締め付けトルクは約 2.ON·m (20kgf·cm) に設定してください。

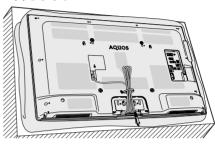
付属のスタンド金具取付ネ ジ(3本)で、スタンド金具と スタンドを固定する



・ 固定後はぐらつきやゆるみなどが ないか、確実にネジが締まってい るか、確かめてください。

本機のディスプレイ部を寝かせる

- テーブルなどの台の上に毛布など の柔らかい布を敷き、その上に本 機を寝かせます。
- ケーブルバンドから電源コードを 外します。



スタンドを本機に取り付ける



付属のスタンド取付ネジ(3 本)で、本機とスタンドを固 定する



固定後はぐらつきやゆるみなどが ないか、確実にネジが締まってい るか、確かめてください。

付属のスタンドカバー取付 ネジ(1本)で、スタンドカ バーを取り付ける



受信できる放送の種類について



VHF アンテナ 地上アナログ放送のみ 受信できます。 地上デジタル放送は、 受信できません。

UHF アンテナ 地上デジタル放送と、 UHF 帯の地上アナログ 放送を受信できます。

地上アナログ放送

- ・従来の放送です。
- ・地上アナログ放送と BS アナログ放送は、2011年7月24日までに終了することが 国の法令によって定められています。地上アナログテレビ放送終了後は本機の地上アナログチューナーでは、視聴できません。

受信に必要なアンテナ

VHF 対応のアンテナや UHF 対応のアンテナ が必要です。

データ放送の双方向通信などで本機に記憶されたお客様の登録情報やポイント情報などの一部、またはすべての情報が変化・消失した場合の損害や不利益について、当社は一切その責任を負いませんので、あらかじめご了承ください。

デジタル放送のその他の特長

B-CAS カード

デジタル放送を受信するには、B-CAS カードが必要です。本機にB-CAS カードを入れてください。(⇒ 228 ページ)

臨時放送 (臨時編成サービス)

スポーツ中継の延長などで、臨時に行うマル チチャンネル放送です。案内画面が表示され たときに、決定ボタンで切り換えます。

イベントリレーサービス

- ・ スポーツ中継の延長時などに、別チャンネルで続きを放送するサービスです。案内画面が表示されるので、決定ボタンで切り換えます。 延長された番組を録画予約していた場合、自動的に追従します。
 - ※ ファミリンク録画予約 (⇒ **106** ~ **107** ページ)の場合、お使いの AQUOS レコーダーによっては追従されません。

マルチビューサービス

一つの番組の中で、カメラアングルを変えて最大3つの映像が放送されるサービスです。リモコンの映像切換ボタンで切り換えます。

地上デジタル放送

特長

- ・ 迫力あるワイド画面とデジタルハイビジョンの高画質
- 高音質と多チャンネル放送
- 天気予報やニュースなどの、番組に連動した データ放送
- 視聴者参加型の双方向通信番組

受信に必要なアンテナ

 UHF 対応のアンテナが必要です。お使いの アンテナが UHF 対応であればそのまま使え ます(取り替えや調整が必要になることもあ ります)。VHF アンテナでは受信できません。

地上デジタル放送の CATV 放送対応について

本機で受信できるケーブルテレビ(CATV)の方式は「パススルー方式」(UHF帯、ミッドバンド[MID]帯、スーパーハイバンド[SHB]帯、VHF帯)です。トランスモジュレーション方式の場合、ケーブルテレビ専用受信機を介して視聴できます。

緊急警報放送

・地震などの際の緊急警報放送です。案内画面が表示されたときに、決定ボタンで切り換えます。

ご案内チャンネルの表示

非契約の有料放送事業者の放送番組を選局したとき、「視聴するには契約登録が必要」である旨の案内に加え、代替番組の視聴案内が表示されます。

ブックマーク

- コンテンツ画面にブックマーク*アイコンが表示されているときは、その情報(ブックマーク記録コンテンツ)を登録しておき、後でブックマークを一覧表示・選択して、関連チャンネルを呼び出すことができます。
 - ※「ブックマーク」とは、しおりのことです。画面によっては、特定のページを表示するための絵文字(ブックマークアイコン)が表示されます。インターネットのブックマークとは異なります。

- ARIB 放送規格の変更により、本機のホームメニューなどの仕様が変わる場合があります。
- ARIB (Association of Radio Industries and Businesses) とは、通信・放送分野の電波利用システムの標準化や、電波利用に関する調査、研究などを行う社団法人の名称です。



- BSデジタル放送
- 110度CSデジタル放送

BS デジタル放送

- 放送衛星 (Broadcasting Satellite) を使ったデジタル放送です。
- 地デジ難視対策衛星放送(BS291ch ~ BS298ch)は一般の方は視聴できない放送のため、非視聴に設定されています。この放送を視聴される場合は、スキップ設定を「両方しない」に設定してください。(スキップ設定⇒ 259 ページ)
- 有料放送を視聴するときは、受信契約する必要があります。

特長

- ・ 迫力あるワイド画面とデジタルハイビジョン の高画質
- 視聴者参加型の双方向通信番組
- 2 種類のデータ放送(独立データ放送・番組 に連動したデータ放送)

受信に必要なアンテナ

BS・110度CSデジタル放送共用のアンテナ(市販品)が必要です。

BS・110度 CS 共用アンテナ BS デジタル放送も 110度 CS デジタル 放送も、このアンテナで受信できます。 (他の衛星放送は、衛星の向きが 違うため受信できません。)

110 度 CS デジタル放送

• BS デジタル放送用人工衛星と同じ東経 110 度にある通信衛星(Communication Satellite)を使ったデジタル放送です。おも なサービスに「スカパー! e2」があります。 110 度 CS デジタル放送は一部を除き有料 です。受信するには、見たいチャンネルを視 聴契約する必要があります。

特長

- テーマ別に専門化した多数のチャンネル
- 画面をブックマーク登録し、簡単に再表示可能
- ・ ボード (掲示板) 機能でサービス情報の案内 を閲覧可能

受信に必要なアンテナ

- BS・110度CSデジタル放送共用のアンテナ(市販品)が必要です。
- 従来の CS アンテナや BS アナログ用アンテナでは受信できません。また、ブースターや分配器等をで使用になっている場合は、110度 CS 帯域(2.6GHz)まで対応したものに交換する必要があります。

BS デジタル放送のみの専用サービス

降雨対応放送

降雨・降雪による電波減衰時に画質や音質を落とした信号を放送するサービスです。案内画面が表示されたときに、決定ボタンで切り換えます。リモコンの映像切換ボタンで元の映像に戻れます。

(画面例)

決定ボタンを押す 映像切換ボタンを押す

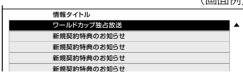


110 度 CS デジタル放送のみの専用サービス

ボード (掲示板)

プラットホーム(スカパー!e2)単位で、いろいろなサービス情報の案内がボード(掲示板)に表示されます。ホームメニューからボード画面を呼び出し、サービス情報を見ることができます。(⇒301ページ)

(画面例)



B-CAS(ビーキャス)カードと 有料放送の受信について

B-CAS カードを挿入する (B-CAS カードの役割に ついて)

- デジタル放送(地上デジタル放送、BS デジタル放送、110度CS デジタル放送)を楽しむために、B-CAS (ビーキャス)カードを本機に必ず入れてください。
 B-CAS カードを入れないと、デジタル放送が映りません。
- B-CAS カードには視聴情報などが記憶されます。
- B-CAS カードの取り扱いについて詳しく は、カードを貼ってある台紙の説明をご 覧ください。

B-CAS カードの抜き差しについて

- B-CAS カードに関するメッセージが画面に 表示されたとき以外は、カードを抜き差しし ないでください。
- B-CAS カード挿入口には、本機に付属している B-CAS カード以外のものを挿入しないでください。
- 万一、B-CAS カードを抜く場合は、「電源スイッチ設定」(⇒38ページ)を「モード2」に設定して本体の電源スイッチで電源を切り、電源コンセントを抜いた状態で、B-CAS カードを持ち、ゆっくりと抜いてください。

B-CAS カードは大切に保管してください。

仮に他人があなたの B-CAS カードを使用して有料放送を視聴した場合でも、視聴料はあなたの口座に請求されます。

B-CAS カードの取り扱いについて

- 折り曲げたり、変形させたり、傷をつけたり しない
- 重いものを載せたり、踏みつけたりしない
- IC チップには触れない
- ・分解、加工しない
- ・破損などにより B-CAS カードの再発行を依頼する場合は、費用が必要です。詳しくは、B-CAS カスタマーセンターにご連絡ください。

B-CAS カードについてのお問い合わせ先

B-CAS カード カスタマーセンター 電話 0570-000-250 (2011年1月現在)



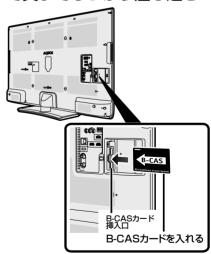
開封すると添付されている契約約款に同意 したとみなされます。開封前に必ず契約約 款をよくお読みください。

B-CASカードの台紙の内容 を読む

B-CAS カードは本体を覆っているシートに貼り付けられている B-CAS パンフレットの袋の中の台 紙についています。

夕 内容に同意の上でB-CAS カードを台紙からはずす

B-CASカードを正しい向き で奥までしっかり差し込む



すべての接続を終えて電源を入れた後、「システム動作テスト」(⇒ 295 ページ)を行うと、カード番号が表示され、B-CAS カードが正しく挿入されているか確認できます。

WOWOW や スカパー / e2 などの 有料放送を見るときは

・有料放送を視聴するには、スカパー! e2 などの各プラットホーム(運営会社)や 放送局との視聴契約が必要です。それぞれの契約申込書に必要事項を記入し、郵 送するか、下記にお問い合わせください。 2011年1月現在

有料BS・110度CSデジタル放送局

WOWOW

・カスタマーセンター

電話番号:0120-580807

受付 :9:00~20:00 (年中無休) ホームページ:http://www.wowow.co.jp/

スター・チャンネル

 スター・チャンネル カスタマーセンター 電話番号:0570-013-111
 PHS、IP電話のお客様は045-339-0399
 受付:10:00~18:00
 ホームページ:http://www.star-ch.jp/

スター・チャンネル ハイビジョンの加入申し込みは、下記のスカパー! e2 カスタマーヤンターへお問い合わせください。

110度CSデジタル衛星サービス会社

スカパー / e2 (CS1・CS2)

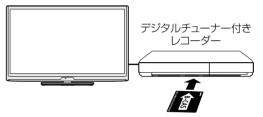
 スカパー!e2 カスタマーセンター 電話番号:0570-08-1212 PHS、IP電話のお客様は045-276-7777 受付:10:00~20:00(年中無休) ホームページ:http://www.e2sptv.jp/

◇おしらせ◇

本機には、電話回線端子がありませんので、 電話回線を使用した新規加入のお申し込みは できません。

デジタルチューナー付き レコーダーで有料放送の 受信契約をしている場合 について

・お手持ちのデジタルチューナー付きレコーダーで有料放送を録画するときは、有料放送の受信契約時に登録した B-CASカードをレコーダーに挿入しておく必要があります。挿入していないと、有料放送が録画できません。



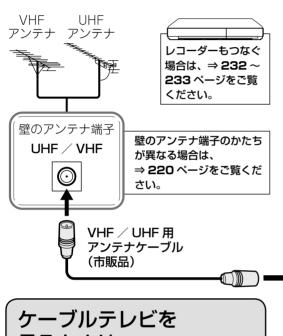
有料放送で登録したB-CASカードは、 レコーダーに挿入します。

- ・レコーダーで受信している内容を本機で 視聴したいときは、リモコンの入力切換 ボタンでレコーダーが接続されている外 部入力に切り換えてください。
- ・ 有料放送を録画しながら別の有料放送を 視聴したい場合は、複数の有料受信契約 をする必要があります。

アンテナをつなぐ (テレビだけをつなぐ場合)

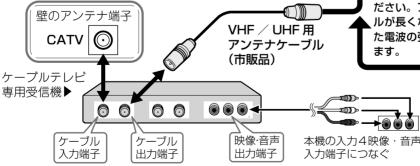
地上デジタル放送・ 地上アナログ放送用 アンテナとつなぐ

・ 地上デジタル放送と、地上アナログ放送 (従来の放送) を見るための接続です。



見るときは

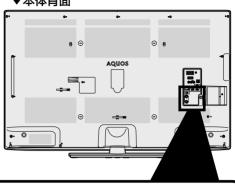
接続については、CATV (ケーブルテレビ) 会社にお問い合わせください。

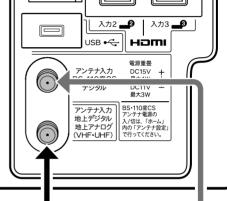


- ・CATV (ケーブルテレビ)会社が地上デジタル放送をパススルー方式 (⇒ 257 ページ) で再送信し ている場合は、地上デジタル放送が楽しめます。
- 本機で受信できるのは、「UHF帯」、「VHF帯」、「ミッドバンド (MID:C13~C22)帯」、「スーパー ハイバンド(SHB:C23~C62)帯 です。トランスモジュレーション方式の場合、ケーブルテレ ビ専用受信機を介して視聴できます。

地上デジタル放送の受信には、UHF対応のアンテナが必要です 部取り替えや調整、ブースターの追加などが必要になることがあります。









ケーブルをつなぐときは、 スパナなどの工具で強く 締め付けないでください。

アンテナケーブルは、で きるだけ太くて短いアン テナケーブルをお使いく ださい。アンテナケーブ ルが長くなるほど受信し た電波の強度が弱くなり

BS・110 度 CS デジタル放送用 アンテナとつなぐ

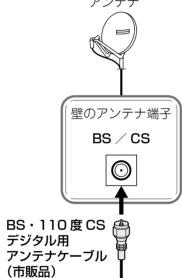
・ご使用の環境により、以下のどちらかの 接続を行ってください。

個人でアンテナを

(BS・110 度 CS デジタルと UHF / VHF が別の端子のとき)

設置しているとき

BS・110 度 CS デジタル共用 アンテナ



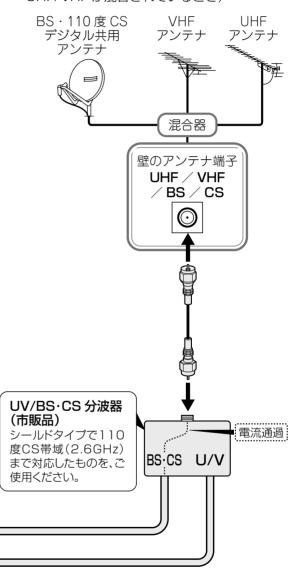
VHF /

BS・110度 CS デジタル用

UHF 用

マンションなどの共聴システムで 受信しているとき

(BS・110 度 CS デジタルと UHF/VHF が混合されているとき)



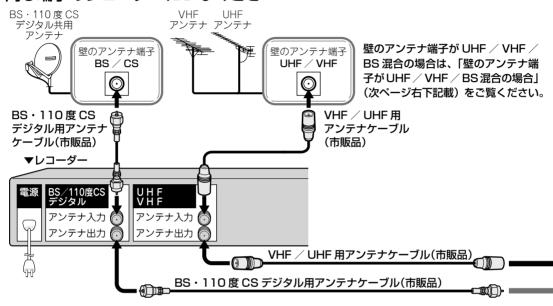
◇おしらせ◇ ┈┈┈

- ・接続をやり直すときは、必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。(⇒ 244 ページ)(BS・110 度 CS デジタルアンテナ入力端子は、BS・110 度 CS デジタルアンテナに取り付けられた BS・110 度 CS コンバーターに +15V / +11V の電源を供給する働きも持っています。この電源は、アンテナに対して電源を供給するためのものです。本機とアンテナの間にブースターなどの機器を取り付けて使用される場合は、専用の電源が必要です。)
- 市販のブースター、アンテナ線や分配器をご使用になる場合は、110 度 CS 帯域(2.6GHz)まで対応しているものをご使用ください。(アンテナ線は S-5C-FB など。)詳しくはお買いあげの販売店にご相談ください。
- 従来のBSアナログアンテナでは、110度CSデジタル放送は受信できません。また、BSデジタル放送も場合によっては映らないことがあります。

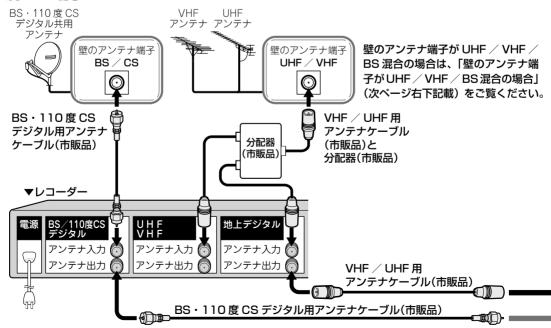
アンテナをつなぐ (レコーダーもつなぐ場合)

デジタルチューナー搭載 のレコーダーの場合

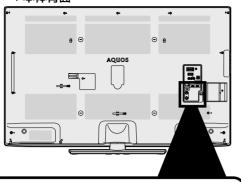
地上デジタルと地上アナログの入力が 同じ端子のレコーダーにつなぐとき



地上デジタルと地上アナログの入力が 別々の端子のレコーダーにつなぐとき







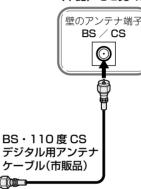
デジタルチューナーを 搭載していない レコーダーの場合

> 壁のアンテナ端子が UHF / VHF / BS 混合の場合は、「壁のアンテナ端 子が UHF / VHF / BS 混合の場合」 (下記)をご覧ください。

> > 壁のアンテナ端子

UHF / VHF

0



▼レコーダー



ケーブルをつなぐときは、 スパナなどの工具で強く 締め付けないでください。

アンテナケーブルは、できるだけ太くて短いアンテナケーブルをお使いください。アンテナケーブルが長くなるほど受信した電波の強度が弱くなります。



壁のアンテナ端子が UHF / VHF / BS 混合の場合

UV/BS·CS 分波器(市販品)を使って、VHF/UHF用とBS·110度CSデジタル用の信号を分けてから録画機器やテレビにつなぎます。

ご覧ください。



UV/BS·CS 分波器(市販品) シールドタイプで110度CS帯域(2.6GHz)

まで対応したものを、ご使用ください。

レコーダーや テレビにつなぐ BS;CS U/V

お読みください

便利な使いかた

ファミリン

パソコンをつなぐビデオ・オーディオ

をつないで録る・見るUSBハードディスク

ホームネットワークインターネット/

受信設定 設置・接続

エラーメッセージ 故障かな?/

(仕様や索引)

English Guide

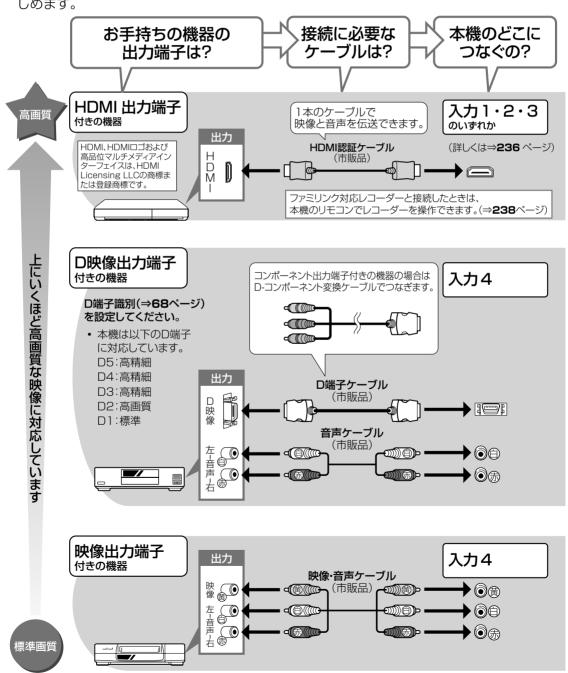
レコーダーやプレーヤーをつなぐ

よりきれいな映像を 楽しむためには

・お手持ちの録画・再生機器の出力端子を確認し、高精細・高画質に対応した出力端子とつなぐと、よりきれいな映像が楽しめます。

◇おしらせ◇

- 映像・音声ケーブルは先端部と同じ色の端子 (黄と黄) (自と自) (赤と病) につなぎます。
- ・映像の種類と画質について⇒ **115** · **320** ページ
- 高精細・高画質に対応した端子でも、標準画質で入力された映像は標準画質になります。



接続するときに気をつけること

- 接続の前に、接続する機器と、本機の電源を切ってください。
- 接続ケーブルのプラグは奥までしっかり差し込んでください。 しっかり差し込めていないと、画像や音声にノイズや雑音が出る原因となります。
- 接続ケーブルを端子から抜くときは、ケーブルを引っ張らずにプラグを持って抜いてください。
- 複数の機器を接続したときは、お互いの干渉を防ぐため、使わない機器 の電源は切ってください。
- 接続した機器の再生映像や音声にノイズや雑音が出るときは、接続した機器と本機を十分に離してください。

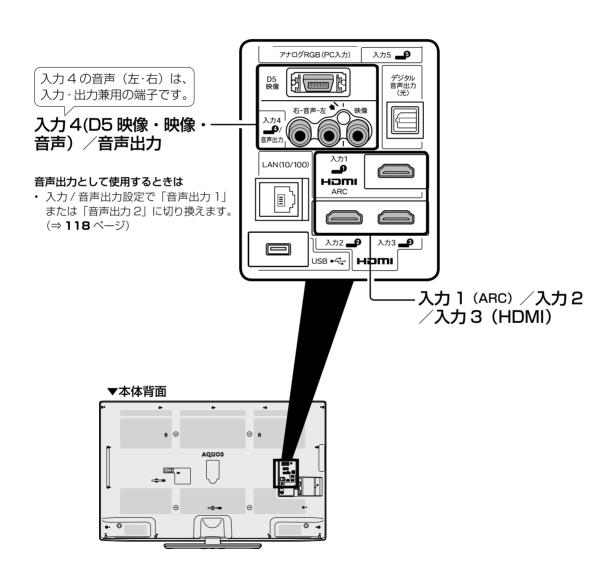


レコーダーやプレーヤー側の接続端子について

詳しくは、レコーダーやプレーヤーの取扱説明書を併せてお読みください。

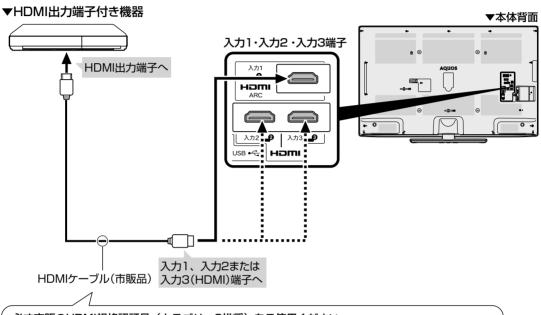
レコーダーをお持ちの場合

プレーヤーなどの機器を接続するときは、本機に直接接続してください。レコーダーを通して本機で 映像を見ると、コピーガード機能の働きにより、映像が正常に映らないことがあります。



HDMI 出力端子が付いた 機器の場合

- HDMI 端子は、映像と音声の信号を 1本の HDMI 認証ケーブル(市販品)でつなぐことができる端子です。
- 本機の HDMI 入力端子は 1080p の信号入力に対応しています。1080p の映像信号を入力するときは、HIGH SPEED(カテゴリー2)に対応した HDMI ケーブルをお使いください。



必ず市販のHDMI規格認証品(カテゴリー2推奨)をご使用ください。

規格外のケーブルを使用した場合、映像が映らない、音が聞こえない、ファミリンクが動作しない、映像にノイズが発生するなど、正常に動作しない場合があります。

 HDMI 端子付きの機器がファミリンク対応 AQUOS レコーダーや AQUOS オーディオなど の場合は、本機のリモコンで操作できます。(⇒ 98 ページ)

対応している映像信号

1080p (24Hz/60Hz)、720p、1080i、480p、480i、VGA

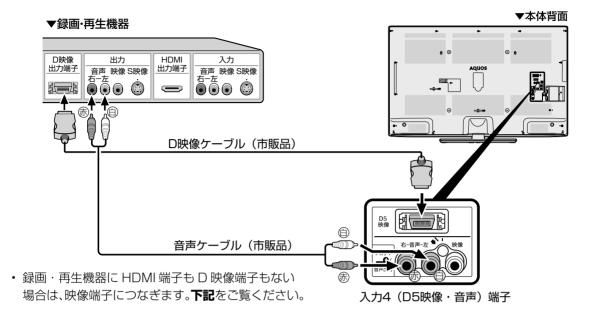
対応している音声信号

種類: リニア PCM、AAC、ドルビーデジタル サンプリング周波数: 48kHz / 44.1kHz / 32kHz

- 入力 3 にレコーダーやオーディオを接続するときは、「入力音声選択」(⇒ **123** ページ) を「HDMI のみ」にしてください。(工場出荷時は、「HDMI のみ」に設定されています。)
- ファミリンクに対応していない機器をつないだとき、その機器の電源が勝手に入ったりチャンネルが切り換わってしまう場合は、「ファミリンク制御(連動)」を「しない」に設定してください。(⇒ 101 ページ)

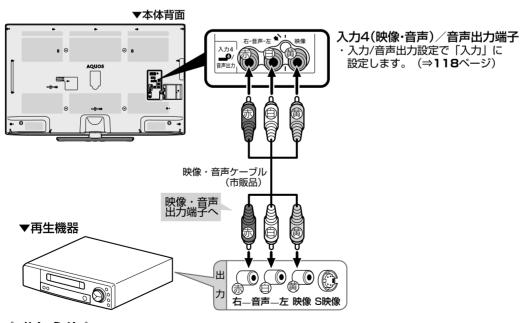
HDMI、HDMI ロゴおよび高品位マルチメディアインターフェイスは、 HDMI Licensing LLC の商標または登録商標です。

D映像出力端子が付いた 機器の場合



映像出力端子が付いた 機器の場合 (再生するときの接続)

• 接続が終わるまで、本機と録画機器の電源を入れないでください。



入力 4 (D5 映像・映像・音声) / 音声出力端子について

・ 背面の入力 4(D5 映像・映像・音声)/音声出力端子は、入力用として使うときは、必ず「入力/音声出力設定」で「入力」に設定してください。(⇒ **118** ページ)

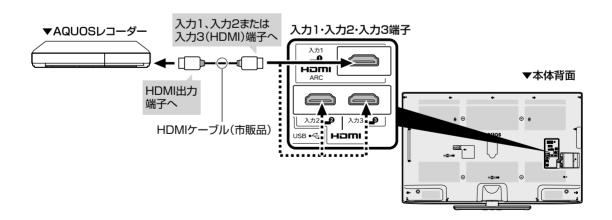
ファミリンク対応機器をつなぐ

- 接続する機器の取扱説明書を併せてお読みください。
- ファミリンクで操作できる AQUOS レコーダーは 3 台までです。
- HDMI ケーブルは必ず市販の HDMI 規格認証品(カテゴリー 2 推奨)をご使用ください。規格外のケーブルを使用した場合、映像が映らない、音が聞こえない、映像にノイズが発生する、ファミリンクが動作しないなど、正常な動作ができません。
- 1080p の映像信号を入力するときは、HIGH SPEED(カテゴリー 2)に対応した HDMI ケーブルをお使いください。
- 下記に示した接続方法以外で接続した場合には、正しく動作しないことがあります。

◆ 重 要 ◆

• HDMI ケーブルや電源コードを抜き差ししたり、機器との接続方法を変えた場合は、すべての周辺機器の電源を入れた状態で本機の電源を入れ直し、本機の入力を入力 1 ~ 3 に切り換えて映像と音声が正しいことを確認してください。

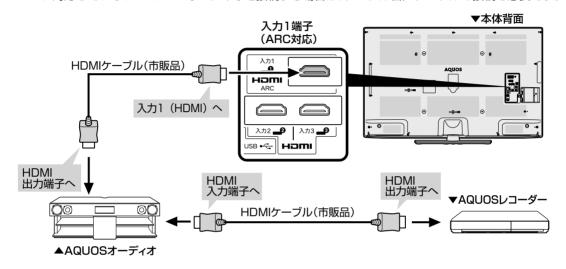
本機と AQUOS レコーダーを つなぐ



AQUOS オーディオを 同時につなぐとき

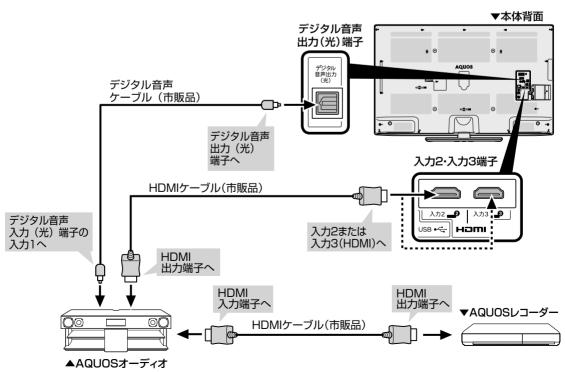
本機の入力 1 (HDMI) 端子につなぐ場合

- 本機の入力 1 (HDMI) 端子は ARC (オーディオリターンチャンネル) に対応しています。本機の入力 1 (HDMI) 端子に ARC 対応の AQUOS オーディオをつなぐと、本機から AQUOS オーディオへの音声出力も HDMI ケーブル 1 本で可能なため、デジタル音声ケーブルをつなぐ必要がありません。
- ARC に対応した HDMI ケーブルをお使いください。ARC に対応していない HDMI ケーブルの場合、 音が出ない、音が途切れる、ノイズが混ざるといった症状が発生することがあります。
- ARC に対応していない AQUOS オーディオを接続する場合は、デジタル音声ケーブルの接続も必要です。



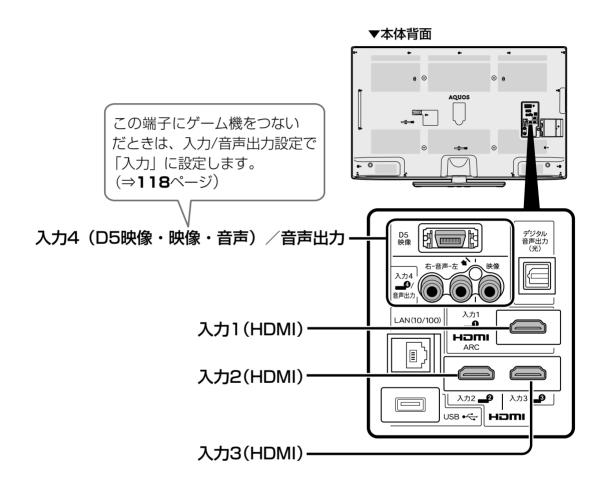
本機の入力2または入力3(HDMI)端子につなぐ場合

 本機から AQUOS オーディオに音声信号を出力するために、本機と AQUOS オーディオをデジタル 音声ケーブルで接続してください。



ゲーム機をつなぐ

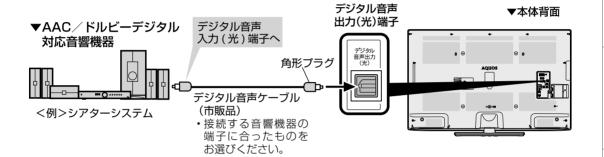
- 接続について詳しくは、ゲーム機の取扱説明書をご覧ください。ゲーム機の 種類により、本機と接続する端子や接続するケーブルが異なります。
- 本機の HDMI 入力端子は 1080p の信号入力に対応しています。1080p の映像信号を入力するときは、HIGH SPEED(カテゴリー 2)に対応した HDMI ケーブルをお使いください。



オーディオをつなぐ

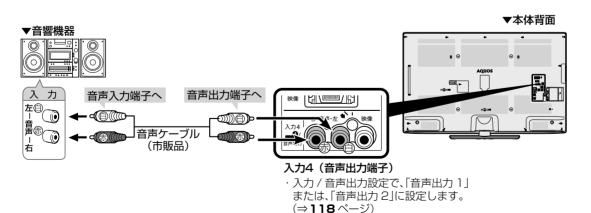
デジタル音声(光)端子 が付いたオーディオ機器 の場合

・本機のデジタル音声出力(光)端子は、MPEG2 AAC / ドルビーデジタル音声フォーマットを出力できます。AAC / ドルビーデジタル対応の音響機器を接続すると、迫力ある音声で楽しめます。

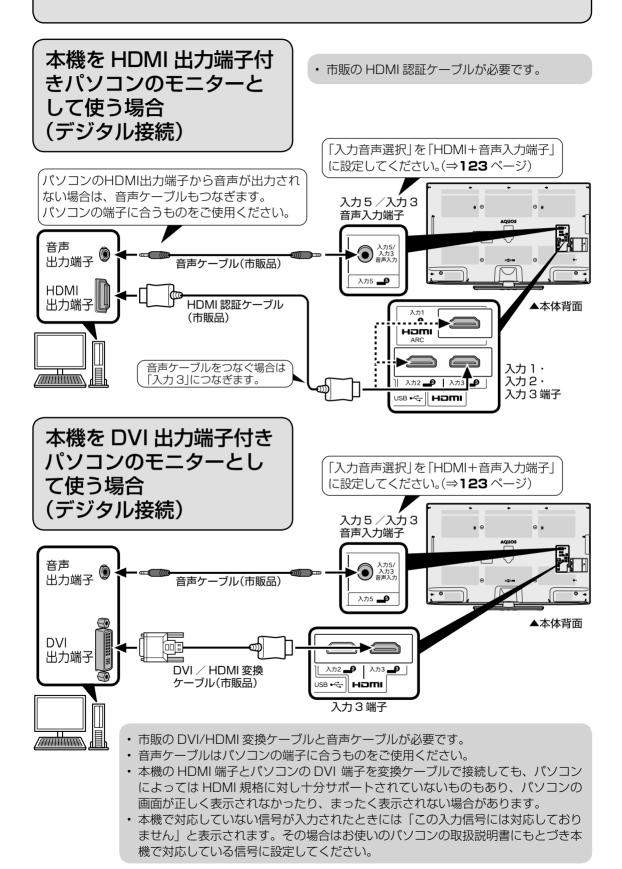


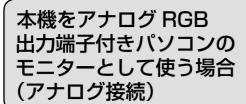
アナログ音声端子 が付いたオーディオ機器 の場合

・ 本機の入力 4(音声出力端子)につなぐとアナログ音声を楽しめます。

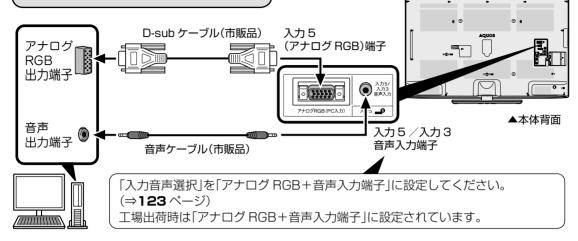


パソコンをつなぐ





- 市販の D-sub ケーブルと音声ケーブルが必要です。
- ・ 音声ケーブルはパソコンの端子に合うものを で使用ください。



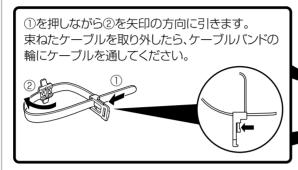
電源コードをつなぐ

注意

接続が終わるまでは、電源を入れないでください。

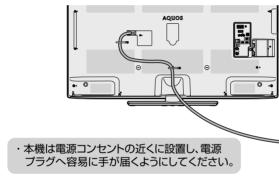
背面の電源コードの電源プラグを、ご家庭のコンセントに接続する

1





2



つないだケーブルやコードを固定する

本機につないだケーブルが誤って強く引かれた場合、端子部が破損するおそれがあります。端子部の負荷を軽減して破損防止を図るために、ケーブル類は必ずケーブルバンドで固定してください。

電源プラグ

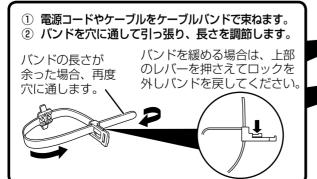
電源コンセント (AC100V)

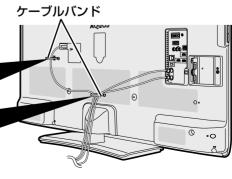
◆ 重 要 ◆

- 電源コードのプラグは抜けないように、確実に接続してください。
- ・電源プラグは、コンセントに差し込んだ直後に抜かないでください。まれに、初期設定の状態に戻り、「番組予約」などが消去されます。このような場合、必要に応じて再度、設定を行ってください。 (再設定できないものもあります。)
- 使用中にいきなり電源プラグを抜いたり、電源をしゃ断したりしないでください。故障の原因になります。

つないだケーブルやコードを固定する

・本機につないだケーブルが誤って強く引かれた場合、端子部が破損するおそれがあります。 端子部の負荷を軽減して破損防止を図るために、ケーブル類は必ずケーブルバンドで固定 してください。





本機を固定して転倒を防ぐ

- ・地震等での製品の転倒・落下によるけがなどの危害を軽減するために、転倒・落下防止対策を行ってください。
- 転倒・落下防止器具を取り付ける壁や台の強度によっては、転倒・落下防止効果が大幅に減少します。その場合は、適切な補強を施 してください。

また、転倒・落下防止対策は、けがなどの危害の軽減を意図した ものですが、すべての地震に対してその効果を保証するものでは ありません。

・転倒防止を行う前にすべての接続を済ませておいてください。

テレビ台などに固定する

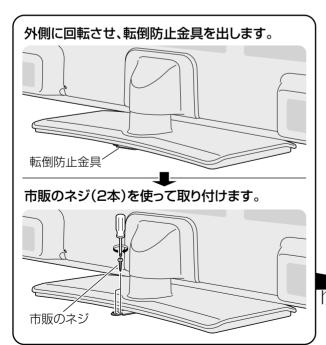
◆ 重 要 ◆

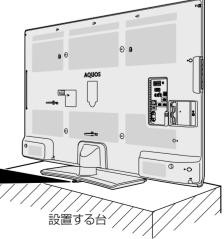
- ・ 必ず 2 人以上で作業を行ってください。
- 台の上に設置する場合は、本機の重量に耐え うる、十分な幅と奥行きのある、堅固で転倒 しにくい台をお使いください。
- 設置する台がガラスや金属など市販のネジで 固定できない場合は、壁や柱に固定してくだ さい。(⇒次ページ)

製置する台などの上に 位置決めする

市販のネジを使い、転倒防 止金具の穴に上からネジ を取り付けて固定する

• 市販のネジは、確実に固定できる 形状のものを使用してください。

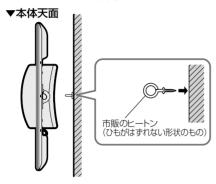




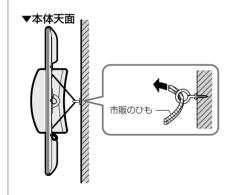
壁や柱に固定する

望または柱に、市販のヒートン(ひもがはずれない形状のもの)を取り付ける

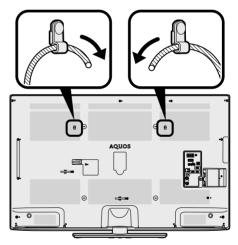
取り付けたヒートンが容易にはずれないことを、確認してください。



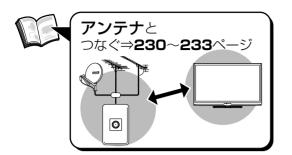
クランプと、壁または柱に取り付けたヒートンの穴に、市販の丈夫なひもを通して本機を固定する



▼クランプ位置の例 (LC-52V5)



放送を受信するために最初に必要な 「かんたん初期設定」などの設定をする





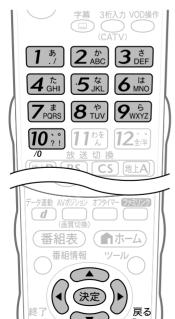
お買いあげ後、B-CASカードを入れて、 初めて電源を入れると「かんたん初期設定」 の画面が表示されます。画面に従って操作・ 設定してください。地上デジタル・地上ア ナログ放送のチャンネルが設定されます。

ネットワーク機能(インターネットや IPTV な ど)をお使いになる場合は

• ブロードバンドルーターと LAN 端子を市販 の LAN ケーブルで接続してください。

かんたん初期設定の画面が表示されないときは

ホームメニューからかんたん初期設定を行っ てください。(**⇒ 250** ページ)



◇おしらせ◇

設定中に戻るボタンで一つ前の画面に戻れます。

メッセージを確認して 決定する



淀 設定 ンテナ設定 設定

アンテナ線の接続はお済みですか? お済みでない場合は、一旦電源を切り、 「かんたんガイド」、または「取扱説明書」に 従って正しく接続してください

AVボジションを「標準」に設定しました。 ご家庭での視聴に適した映像・音声設定です。

途中で設定を中止するときは

・電源をお切りください。再度電源 を入れると「かんたん初期設定」 画面が表示されます。

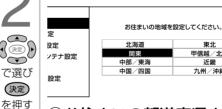
B-CAS カードが正しく挿入されてい ないときは

「B-CAS カードを正しく挿入し てください。」と表示されます。 電源を切り、⇒ 228 ページの手 順に従って B-CAS カードを挿入し てください。

リモコンと本体のリモコン番号が異 なるときは

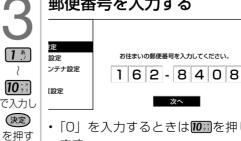
•「リモコンと本機のリモコン番号が 違うため操作できません。| と表示 されます。 **⇒ 302** ~ **303** ページ の手順に従ってリモコン番号の設 定を行ってください。

①お住まいの地域を選ぶ



②お住まいの都道府県また は地域を選ぶ

郵便番号を入力する



•「O」を入力するときは**10**mを押し ます。

甲信越/北陸

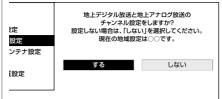
九州/沖縄

◆ チャンネルを設定する

で選び 決定)

を押す

「する」を選ぶ



- チャンネル設定が終わるまでしば らくお待ちください。
- ・ 自動的に地上デジタル放送・地上 アナログ放送のチャンネルが登録 されます。
- 手順5の画面が表示されたらチャ ンネル設定は完了です。

チャンネル設定の途中で、 「地上デジタル放送のチャンネルが 見つかりませんでした。」と表示さ れたときは

地上デジタル放送を受信できる地域の場合

「電源スイッチ設定」(⇒38ページ)を「干ー ド2|に設定して本体の電源スイッチで いったん電源を切って UHF アンテナの接 続を確認してください。電源を入れ直すと かんたん初期設定の画面が表示されます。

まだ地上デジタル放送を受信できない地域の場合

決定ボタンを押してください。アナログ放 送のチャンネル設定が始まります。

チャンネル設定の途中で、 「地トアナログ放送のチャンネルが 見つかりませんでした。」と表示さ れたときは

地上アナログ放送を受信する場合

・「電源スイッチ設定 | (⇒ **38** ページ) を 「モード2」に設定して本体の電源スイッ チでいったん電源を切って VHF/UHF ア ンテナの接続を確認してください。電源を 入れ直すとかんたん初期設定の画面が表 示されます。

地上アナログ放送を受信しない場合

決定ボタンを押して手順 5 へ進みます。

◆ BS・CSアンテナを設定する





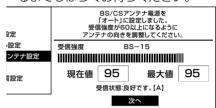
を押す

「する |または「しない |を選ぶ

• BS · CS アンテナを接続しない場 合は「しない」を選び、**次**ページ の手順7に進みます。



•「する」を選んだときは、「BS/CS アンテナ雷源自動設定中しの画面が 表示されます。次の画面が表示され るまでしばらくお待ちください。



次の画面が表示されたときは



BS・CS アンテナを接続していないとき

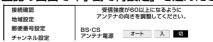
「次へ」を選び決定ボタンを押してください。

BS・CS アンテナを接続しているとき

「電源スイッチ設定」(⇒38ページ)を 「モード2」に設定して本体の電源スイッ チでいったん電源を切って、BS・110度 CS デジタル用アンテナケーブルの接続を 確認してください。(⇒230~233ペー

電源を入れ直すとかんたん初期設定の画 面が表示されます。

上記の画面で「手動で再設定」を選んだときは

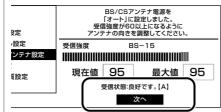


左右カーソルボタンで、BS・CS アンテ ナに電源を供給するかを選び、決定ボタン を押したあと、「次へ」で決定ボタンを押 すと、次ページの手順7の画面が表示さ れます。

アンテナ接続を変更したときや、移転など で BS・110 度 CS デジタル用アンテナの電 源の設定を変えるときは

・⇒ 252 ~ 253 ページ

受信状態を確認して決定する



「受信状態:良好です。【A】」と表示 されないときは下記の対処が必要です。

「受信状態:良好です。【A】」と表示されないときは

画面に表示され るメッセージ例	対処のしかた
受信強度が 60 以下です。【B】	受信強度が 60 以上になるようにアンテナの向きや接続を 調整してください。
アンテナ信号が 強すぎます。【C】	アンテナ信号が強すぎるため、受信障害が発生しています。ブースターの調整や減衰器の取り付けが必要です。販売店などにご相談ください。
アンテナ信号が 不足しています。 【C】	ブースターの調整や取り付け が必要です。販売店などにご 相談ください。
アンテナ信号が 良くありません。 【D】	受信強度が60以上で表示される場合、アンテナ信号が劣化しています。アンテナの設定が合っているか確認しても改善しない場合は、販売店などにご相談ください。
受信できません。 【E】	「電源スイッチ設定」(⇒ 38 ページ)を「モード 2」に設定して本体の電源スイッチでいったん電源を切り、アンテナの設置やアンテナ線を確認してください。(⇒ 230 ~ 233 ページ)

IPTV(ひかりTV)を見る場 合は「する |を選ぶ

を押す

で選び 決定

を押す

IPTV (ひかり TV) を見るには

・ IPTV サービスの契約、光回線の契 約、ブロードバンド環境が必要で す。本機をブロードバンド環境に つないでおいてください。

> IPTVサービスの設定をしますか? (IPTVサービスを提供する 光ファイバー回線の契約が必要です。)

する

しない

「次へ」で決定する

IPTVサービス設定が完了しました。



を押す



で選び

決定) を押す

設定された内容を確認し、間 違いがなければ「完了」を選ぶ

かんたん初期設定は、すべて終了しました。

• AV ポジション (⇒ **70** ページ) が

ぴったりセレクトに設定されます。

ンが「ぴったりセレクト」のとき

• 「お好み画質設定」は AV ポジショ

画質を設定する場合は、

に有効となる設定です。

「する」を選ぶ



決定)

を押す



(詳しい操作方法は、付属の「かんたんガイド」、 または「取扱説明書」をご覧ください。) :認識できました

... :∓∩∩o−ooo :受信可能 受信可能 :オート

:利用可能 :設定済み

完了

再設定 設定内容が表示されますので

確認してください。 これで設定は完了です。

映りかたを確かめましょう。 **⇒31**ページ 放送が受信できないときは ⇒ 270 ~ 273 ページ

B-CAS カードが正しく挿入されているかを テストできます。

(「システム動作テスト | ⇒ **295** ページ)

引っ越しなどで 「かんたん初期設定」を やり直す場合は



ホームメニューを表示して、 「設定」を選ぶ



する



「よ(視聴進備) |を選ぶ



決定) で選び 決定) を押す

決定

 $\widecheck{f v}$

で選ぶ

「かんたん初期設定」を選ぶ



「かんたん初期設定」が表示されま すので、かんたん初期設定を行っ てください。 $(\Rightarrow 247$ ページ)

「かんたん初期設定」を行っても受信できない放送が あるときや設定の変更をしたい場合

次の設定を行ってください。

,, (-) bx, c (_] _	- ''		•
デジタル放	送用フ	フンテ	ナの	設定

『を・ デジタル放送のアンテナの向きの調整や信号の強さのテスト、 BS・110 度 CS デジタル放送用アンテナへの電源供給の設 定を行います。(⇒ **252** ページ)

ル放送を受信するために(地域選 択/郵便番号設定)

お住まいの地域向けの地上デジタ・ デジタル放送の地域情報を視聴するために、お住まいの地域 を選んで郵便番号を入力します。(⇒ 254 ページ)

追加したり設定をやり直すときは

地上デジタル放送のチャンネルを・ 受信できる地上デジタル放送のチャンネルを探します。 (⇒ 256 ページ)

設定

デジタル放送のチャンネルの個別・ デジタル放送のチャンネルの設定を個別に変更することもで きます。(**⇒ 258** ページ)

追加したり設定をやり直すときは

- 地上アナログ放送のチャンネルを・地上アナログ放送(従来の VHF·UHF 放送)の受信設定です。 工場出荷時は、東京地区で受信できる VHF チャンネルが設定 されています。
 - 受信できる地上アナログ放送のチャンネルを探します。 (⇒ 260 ページ)

個別設定

地上アナログ放送のチャンネルの・地上アナログ放送のチャンネルの受信状態や設定を個別に変 更することもできます。(⇒ **268** ページ)

ンネルの設定

CATV (ケーブルテレビ) のチャ・CATV チャンネルのスキップを解除します。(⇒269 ページ)

るための設定

地デジ難視対策衛星放送を視聴す・BS291ch~BS298chは一般の方は視聴できない放送のた め、非視聴に設定されています。この放送を視聴する場合は、 スキップ設定(⇒ **259** ページ)で「BS デジタル」の「地デ ジ難視対策衛星放送 | を「一括設定 | で「両方しない | に設 定してください。

110度 CS デジタル放送 を視聴するための準備

110 度 CS デジタル放送を初めて選局す るときは、CS ネットワーク情報を取得 する必要があります。次の手順で操作し てください。



CSデジタル放送を選ぶ

(CS) を押す

1 ^あ

100chを選んで、 約5秒待つ

を押す

2 ABC

を押す

001chを選んで、 約5秒待つ

2011年1月現在CS001chは 放送されていません。

番組表

を押す

選局したい放送局のチャン ネル番号が表示されること を確認する

選局したい放送局のチャンネル番 号が表示されない場合

・数字ボタン (チャンネルボタン) [13] また は 2点 を押し、目的のチャンネル番号が 表示されるまで、約5秒待ちます。(13) または 2点 を押したとき、「現在放送さ れていません。[E203] | と表示される 場合がありますが、そのままの状態で約 5 秒待ってください。そのまま待つこと でCSネットワーク情報を取得すること ができます。)

デジタル放送の受信の設定を 個別に行うときは

デジタル放送用アンテナ の設定をする

- デジタル放送用のアンテナの接続を変更 したときなどは、再度アンテナ設定画面 を見ながらアンテナ電源の設定やアンテ ナの向きを調整します。(初めて設置する ときや引っ越したときなどは、「かんたん 初期設定 | (⇒ 247 ~ 250 ページ) を 行ってください。)
- 地上デジタル放送にはアンテナ電源入/ 切の設定はありません。

アンテナ電源の設定

項目 内容

- オート ・ 個人でアンテナを設置している場 合に選びます。
 - 本機の電源が入っているとき、ア ンテナ電源の設定を自動的に制御 してアンテナに電源を供給します。 (リモコンで電源を切ったときは、ア ンテナ電源も切れた状態になります。)
- 入 • 「オート」を選んで BS デジタル放 送が受信できたりできなかったり するときは、「入」を選びます。
 - 本機の電源が入っているとき、アン テナに電源を供給します。リモコン で本機の電源を切ったときも、常に アンテナ電源は「入」になります。
- 切 共聴アンテナに接続しているとき など、電源を供給しないときに選 びます。
 - アンテナ電源が常に「切」になり ます。

アンテナ設定画面について

- 共聴アンテナなどに接続したときの「BS・ CS アンテナ電源 | の設定を誤って「入 | に したり、新しくアンテナの接続を変更したり した場合で、「アンテナ線の接続や設定に不 具合がありますのでアンテナ電源を「切」に しました。受信できない場合は、本体の電源 を切ってから、アンテナの接続を確認してく ださい。| などのお知らせが表示されたとき は、電源を入れ直してください。
- アンテナ設定画面は無操作のまま 1 分経過し ても消えません。消すときは、終了ボタンを 押してください。

アンテナの電源の設定を変える/ 電波の強さ(受信強度)を確認する

アンテナに電源を供給するかどうかの設 定と、受信強度の確認・調整をします。

アンテナ電源供給の設定は、アンテナに対して 電源を供給するためのものです。もし、本機と アンテナの間にブースターなどの機器を接続し て使用される場合は、専用の電源が必要です。

BSデジタル放送を選ぶ

• 画面に「放送が受信できません」 と表示されても、設定できます。

(ホーム)

BS

を押す

ホームメニューを表示して、 「設定」-「ナ(視聴準備)」-「テレビ放送設定 |を選ぶ









「アンテナ設定」を選ぶ



「電源・受信強度表示」を選ぶ



◆ アンテナに電源を供給するための設定

5

「オート」「入」「切」の いずれかを選ぶ





◆ 受信強度の調整

6

受信強度が最大になるように、 アンテナの向きを調整する



受信強度が60以上になるように、アンテナの向きを調整してください。(アンテナの向きの調整が済んでいる場合は、この手順は必要ありません。)

7

を押す

調整が終わったら決定ボタンを押す



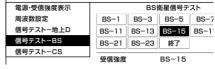
操作を終了する場合は、ホームボタンを押します。

- 手順6で「受信状態:良好です。【A】」と表示されないときは、「アンテナ受信強度に関するエラーメッセージ」(⇒286ページ)をご覧ください。
- 受信強度表示はアンテナの角度の最適値を確認するためのものです。表示される数値などは、具体的な受信強度などを示すものではありません。(表示される数値は、受信 C/N*の換算値です。)
 - ※ 受信 C/N とは放送に関する信号とノイズなど の不要な信号の割合です。

デジタル放送の受信強度の確認 (信号テスト)をするときは

各デジタル放送の信号テストができます。(例) BSデジタル放送の信号テストをする

1 前ページの手順1~3を行い、 「信号テストーBS」を選び、決定する



2 カーソルボタンで 確認したい項目を選び、決定する

現在、信号が送られているのは「BS-1」「BS-3」「BS-9」「BS-13」「BS-15」 「BS-17」です。(2011年1月現在)



- •「受信状態:良好です。【A】」と表示 されていることを確認してください。
- ・「受信状態:良好です。【A】」と表示されないときは、「アンテナ受信強度に関するエラーメッセージ」(⇒ **286**ページ)をご覧になり、適切な処置を行ってください。

3 カーソルボタンで 「終了」を選び、決定する

操作を終了する場合は、ホームボタンを押します。

◇おしらせ◇

地上デジタル放送・110度 CS デジタル放送 の受信強度の確認(信号テスト)について

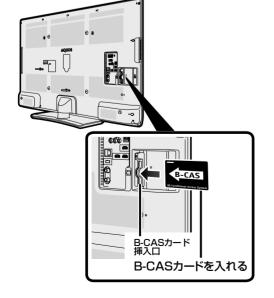
手順 1 (前ページの手順 4) で「信号テストー地上 D」または「信号テストー CS」を選び、決定ボタンを押します。あとは同じ要領で行ってください。

周波数設定について

・手順 1 (前ページの手順 4) で「周波数設定」 を選ぶと、新しい衛星が追加されたり現在の衛星 が故障したりした場合などに、新しい周波数を入 力することで受信に必要な情報を取得できます。 通常は、設定する必要はありません。 (例:BS15のアンテナ受信周波数11996を 入力すると15chの受信強度が表示されます。) お住まいの地域向けの 地上デジタル放送を 受信するために (地域選択/郵便番号設定)



B-CAS カードは正しい向きに挿入してありますか。正しい向きに入っていないとデジタル放送が受信できません。(⇒ 228 ページ)



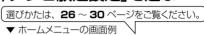
地域選択/郵便番号設定

- ・地上デジタル放送の地域情報を受信する ために、地域設定をお住まいの地域に設 定します。
- チャンネル設定 (⇒ 256 ページ) の前に、 必ず地域設定をしてください。
- お客様がお住まいの地域に向けたデジタル放送の緊急ニュースなどの文字情報やデータ放送などの地域情報を受信するために必要です。

◆ 地域選択 ◆

★ームメニューを表示して、 「設定」ー「**(視聴準備)」ー「テレビ放送設定」を選ぶ







2

(決定)

「地域設定」を選ぶ



で選び (決定) を押す

「地域選択」を選ぶ

地域機振 郵便番号設定
現在の地域設定は 東京 です
地域設定を変更する場合は、
決定)ボランを押してください
地域設定の変更後は、チャンネル設
地上デジタル ー 自動を行ってくだ
決定

◇おしらせ◇ ┈┈┈┈

- •「地域選択」は、工場出荷時は「関東」-「東京」に設定されています。
- 地域選択を変更した場合は、「チャンネル設定」から「地上デジタルー自動」を行ってください。

インターネット/

お住まいの地域を選ぶ



で選び

決定

を押す

で選び

決定

を押す

お住まいの都道府県または 地域を選ぶ



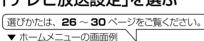
▶ 郵便番号設定 ◆

(ホーム)

ホームメニューを表示して、 「設定」-「よ(視聴準備)」-「テレビ放送設定」を選ぶ



を押す







決定 を押す



決定

を押す

「地域設定」を選ぶ

-·
テレビ放送設定
チャンネル設定
アンテナ設定
地域設定

「郵便番号設定 |を選ぶ

	J 11/	, , ,
地域選択		
郵便番号設定		お住まいの郵便番号を入力してくだ

1 <u>*</u>

7

10;

で入力し

決定)

を押す

郵便番号を入力する

お住まいの郵便番号を入力してください。

1 6 2 - 8 4 0 8

- ・入力した番号を修正するときは、 修正したい欄を左右カーソルボタ ンで選び、数字ボタン(チャンネ ルボタン)で入力をやり直します。
- ・ 操作を終了する場合は、ホームボ タンを押します。

◇おしらせ◇

• 郵便番号で「O」を入力したい場合は、10% を押します。

地上デジタル放送の チャンネルを追加したり 設定をやり直すときは

• 地上デジタル放送のチャンネル設定を再 度行う場合の手順です。チャンネル設定 の前に、必ず「地域設定」(⇒ 254 ページ) をしてください。



地 トデジタル放送を選ぶ

地上D を押す

(ホーム)

ホームメニューを表示して、 「設定」-「よ(視聴準備)」-「テレビ放送設定」を選ぶ

を押し 決定

で選び 決定

を押す



決定 で選び 決定)

視聴進備 テレビ放送設定 チャンネル設定 を押す 「地上デジタル」を選ぶ

チャンネル

「チャンネル設定」を選ぶ

設定

決定 で選び 決定

を押す



「地上デジタルー自動」を 選ぶ 地上デジタル-自動



地上デジタル

BSデジタル

CSデジタル

地上アナログ

デジタル登録

チャンネルサーチを行い、お住ま! 地域の地上デジタル放送のチャンス 自動登録します。 変更したチャンネルボタンの番号 スキップ設定はクリアされます

地上デジタル放送の受信チャンネルの

(チャンネル設定をする前に、必ず地類

お住まいの地域に設定しておいてくた

ホーム

インターネット



で選び 決定

を押す

自動登録が始まります。

「する」を選ぶ

一個別

-選局順

視聴可能な放送局を確認しています。 しばらくお待ちください。 一追加 受信チャンネル ●●ch リモコン番号 1 放送局名 ●●● —個別 -選局順

チャンネルサーチを行い、お住まいの 地域の地上デジタル放送のチャンネルを 自動登録します。 変更したチャンネルボタンの番号や スキップ設定はクリアされます。

この設定でチャンネルサーチを実行しますか?

現在の地域設定は 〇〇 です。

しない

- 自動登録が終了すると、登録終了 の画面が表示され、しばらくする と手順3の画面に戻ります。
- 操作を終了する場合は、ホームボ タンを押します。

新しく放送が開始されたチャンネルを追加する ときは

• 「地上デジタルー自動」を行った後で、新し く開始された放送チャンネルを追加する場合、 手順5で「地上デジタル一追加」を選びます。 すでに登録されているチャンネルはそのまま 残り、新しく確認されたチャンネルが追加さ れます。追加が終わったら、「終了」で決定 ボタンを押します。

◇おしらせ◇

地上デジタル放送の CATV (ケーブルテレビ) 放送対応について

- CATV による地上デジタル放送の視聴につい ては、お客様が契約されている CATV 会社 にお問い合わせください。
- 本機で受信できるケーブルテレビ (CATV) の方式は、「パススルー方式」(UHF帯、ミッ ドバンド [MID] 帯、スーパーハイバンド [SHB] 帯、VHF帯)です。トランスモジュ レーション方式の場合、ケーブルテレビ専用 受信機を介して視聴できます。
- CATV パススルー方式とは、CATV 配信局 が地上デジタル放送を、内容はそのままで CATV 網に流す放送方式です。この方式では、 地上デジタル放送が本来使っている UHF 帯 のチャンネルとは異なる他のチャンネルに周 波数を変換して再送信することがあります。

デジタル放送の チャンネルの個別設定

登録したデジタル放送のチャンネルは、 次の設定内容を変更できます。

項目	内容
数字 ボタン	リモコンの数字ボタン(チャンネルボタン)を押したときに受信するチャンネルを設定します。
枝番	受信した放送局の3桁チャンネル番号が重複している場合は、4桁め(枝番)を変更して区別できます。 (地上デジタル放送の場合のみ)
スキップ	選局(へ順/V逆)ボタン(緑) で選局をしたときに、視聴しないチャンネルを飛ばせます。 「する」でスキップが設定され、 「しない」で解除されます。

地上デジタル放送の受信チャンネル番号と 枝番について

- 地上デジタル放送では、1~12の数字ボタン(チャンネルボタン)の番号のほかに、3桁のチャンネル番号が付けられています。1つの放送局が複数の番組を同時に放送する場合には、3桁のチャンネル番号で区別することになります。
- ・3桁のチャンネル番号は、放送地域内(都府県、 北海道は7地域)ではそれぞれ別番号になっています。従って、通常は3桁で放送番組を特定できます。ただし、お住まいの地域により、隣接する他地域の放送も受信できることがあります。この場合は、3桁チャンネル番号が重複することがあります。このときは、さらにもう1桁(これを「枝番」といいます)を入力して選局することになります。



(例) 地上デジタル放送の数字ボタンを変更する

デジタル放送を選ぶ

他上D BS CS

の いずれか を押す

ホームメニューを表示して、
「設定」ー「♪(視聴準備)」ー
「テレビ放送設定」を選ぶ

選びかたは、26~30ページをご覧ください。



を押し



るで選び

「チャンネル設定」を選ぶ



4

決定

を押す

「地上デジタル」 「BSデジタル」 「CSデジタル」のいずれかを選ぶ



を押す

「BS デジタル」または「CS デジタル」を選んだ場合は、手順 6 に進みます。

5



で選び 決定 を押す

「地上デジタルー個別」を選ぶ

地上デジタル-自動	チャンネル	3桁	5
一追加	テレビ 1 ●●●●●	051	
一個別	テレビ 2 ●●●●●	061	
-選局順	テレビ 3 ●●●●●	121	
	テレビ 4 ●●●●●	041	
	テレビ 5 ●●●●●	021	

①変更したいチャンネルを選ぶ

タルー自動	チャンネル	3桁 スキップ										
一追加	テレビ 🚹 ●●●●●	051-1	_									
一個別	テレビ 2 ●●●●●	051-2	ĺ									
-選局順	テレビ 3 ●●●●●	121										
	テレビ 4 ●●●●●	041										
	テレビ 5 ●●●●●	021	▼									
	変更する項目を選択してください。											
	数字ボタン 枝番 ス	スキップ 戻る										

②「数字ボタン」を選ぶ

- 枝番を入力する場合は、「枝番」を 選び、**1** %を押します。
- チャンネルをスキップする場合は、 「スキップ」を選び、左右カーソル ボタンで「する」を選びます。こ のメニューで行ったスキップ設定 は、**下記**のチャンネルスキップ設 定と連動します。

入力欄に数字を入力して 決定する

数字ボタンが重複している場合は、 「数字ボタンが重複しています。置 き換えますか?」と表示されます。 (枝番の場合は「枝番が重複してい ます。置き換えますか? | と表示さ れます。)

数字ボタンを置き換える場合

手順8に進みます。

置き換えずに別の数字にする場合

・ 画面の「戻る」を選び、別の数字 を入力して決定ボタンを押してく ださい。

• 操作を終了する場合は、ホームボ タンを押します。

「確認」を選ぶ



決定 (V)

で選び

決定)

を押す

(**東定**)

で選び

決定)

を押す

12[·]··

で入力し

決定)

を押す

を押す

チャンネルスキップ設定

- 「地上D」「BS」「CS」ボタンのいずれかを 押して、デジタル放送を選ぶ
- ホームメニューを表示して、「設定」-2 「合(機能切換)」-「番組表設定」を選ぶ

選びかたは、**26** ~ **30** ページをご覧ください。

▼ ホームメニューの画面例

番組表設定

- 上下カーソルボタンで 3 「スキップ設定」を選び、決定する
- 上下カーソルボタンで「地上デジタル」 4 「BSデジタル」「CSデジタル」のいずれ かを選び、決定する
- 手順4で「地上デジタル」または「BSデジ 5 タル」を選んだ場合は、上下カーソルボ タンで「放送事業者」を選び、決定する
 - ・「スキップ設定を一括で行うか個別に 行うかを選択してください」と表示 されますので、手順6に進みます。

手順4で「CSデジタル」を選んだ場合は、 スキップ設定したい3桁番号の範囲を選 び、決定する

手順フに進みます。

カーソルボタンで「一括設定」または 「個別設定」を選び、決定する

- ・「一括設定」を選んだ場合は、「この 放送事業者内の全てのチャンネルを 番組一覧表と、選局順逆時にスキッ プしますか? | と表示されますので、 手順8に進みます。
- 「個別設定」を選んだ場合は、手順 7に進みます。
- 上下カーソルボタンでスキップ設定 したいチャンネルを選び、決定する
- カーソルボタンで「両方する」 8 「番組表のみ」「選局のみ」「両方しない」 のいずれかを選び、決定する

両方 する

- ・ 選局時と番組表のどちらもスキップし ます。
- この設定をしたチャンネルは、選局時 と、番組表のどちらにも、表示されな くなります。

番組表 のみ

- 番組表のみ表示されなくなります。
- 選局時は表示されます。

選局 のみ

- 選局時のみ表示されなくなります。
- 番組表には表示されます。

両方 しない

- 選局時と番組表のどちらもスキップさ れません。
- この設定をしたチャンネルは、選局時 と番組表のどちらにも表示されます。
- 操作を終了する場合は、ホームボタンを押し ます。

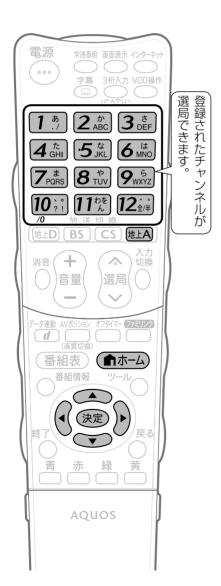
・地デジ難視対策衛星放送 (BS291ch~ BS298ch) は一般の方は視聴できないため、 工場出荷時の設定は、「両方する」になって います。この放送を視聴する場合は、BS デ ジタルの「地デジ難視対策衛星放送」を一括 設定で「両方しない」に設定してください。

地上アナログ放送の受信の設定を 個別に行うときは

地上アナログ放送の チャンネルを追加したり 設定をやり直すときは

- ・お住まいの地域で受信できる VHF と UHF のチャンネルを自動的に登録できます。
- 登録できるチャンネルは最大 12 局です。

- 登録完了まで電源を切らないでください。
- この操作を行うと、現在登録されているチャ ンネルが消去され、新たにチャンネルが登録 されます。



地上アナログ放送を選ぶ

地上A を押す

ホームメニューを表示して、 「設定」-「≁(視聴準備)」-「テレビ放送設定」を選ぶ (ホーム)



を押す

選びかたは、**26** ~ **30** ページをご覧ください。 ▼ ホームメニューの画面例 チャンネル **設定**



「チャンネル設定」を選ぶ



⋒ホーム 設定 チャンネル XXX 視聴準備 テレビ放送設定 チャンネル設定

「地上アナログ |を選ぶ



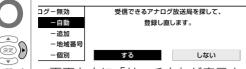
「地トアナログー自動 |を



を押す

選ぶ 地上アナログー無効 受信できるアナログ放送局を探し 一自動 登録し直します。 一追加 -地域番号 する しな

「する」を選ぶ



で選び 決定) れます。

を押す

画面左上に「サーチ中」が表示さ



- 見つかったチャンネルが表示され ます。
- 放送チャンネルがまったく見つか らない場合は、設定前のチャンネ ルが表示されます。
- チャンネル設定が完了すると「登 録しました」と表示され、しばら くすると手順3の画面に戻ります。
- 操作を終了する場合は、ホームボ タンを押します。

「地上アナログー自動」を行っても受信できな いチャンネルがあるときは

- ・地域番号一覧表(⇒ 264 ~ 267 ページ) に掲載されている都市の近郊にお住まいの場 合、掲載されているチャンネルと放送局名が 正しい場合は、その都市の地域番号で設定し てください。
- お住まいの都市の地域番号で設定しても受信 できない場合があります。このときは、「地 上アナログー追加 | (⇒前ページの手順 5) または「地上アナログー個別」(⇒268ペー ジ)を行ってください。
- ・ 地域番号を設定したときに、地域番号一覧表 に放送局名が記載されていないチャンネルは、 自動的にチャンネルスキップされます。(地 域番号「000」は除く)
- ・ 地域番号設定をした後、「地上アナログー追 加上を実行すると、受信できる放送局が増え る場合があります。(UHF 放送が受信できる 地域など)

「地上アナログー地域番号」について

- 左記の手順でチャンネルが受信できない場合、 「地域番号早見表」(⇒ 262~263ページ)、 「地域番号一覧表」(⇒ 264 ~ 267 ページ) で都市名・放送局名・受信チャンネルを確認 し、前ページの手順5で「地上アナログー地 域番号 | を選びます。お住まいの地域に最も 近い都市名の地域番号を数字ボタン(チャン ネルボタン) または左右カーソルボタンで入 カし、「開始」で決定ボタンを押します。
- ・ 工場出荷時は、地域番号「000」に設定され ています。

「地上アナログー追加」について

空きチャンネルに追加できる放送局がないか。 どうかを自動で探したい場合、前ページの手 順5で「地上アナログー追加」を選び、左右 カーソルボタンで「する」を選んで決定しま す。見つかったチャンネルが右側に表示され ていきます。

地上アナログ放送を視聴しない ときは

- ・ MLA を押しても地上アナログ放送に切り 換わらないように設定できます。
 - 前ページの手順2~手順4を行う
 - 上下カーソルボタンで 「地上アナログー無効」を選び、決定する
- 左右カーソルボタンで「無効にする」を 選び、決定する
 - 「無効にしない」を選び、決定すると、 地上アナログ放送が選択できるよう になります。
- 左右カーソルボタンで「する」を選び、 4 決定する
 - 操作を終了する場合は、ホームボタ ンを押します。

◇おしらせ◇ ┈┈┈┈

「地上アナログ―無効」を選ぶと、「地上アナ ログ一追加 | 「地上アナログ一地域番号 | 「地 上アナログ一個別しは選べません。

地域番号早見表/地域番号一覧表 **⇒ 262** ~ **267** ページ

地域番号早見表

五十音	都 市 名	地域番号	五十音	都 市 名	地域番号	五十音	都 市 名	地域番号
あ	会津若松市	021	う	浦安市	029	き	木 更 津 市	029
	青 森 市	010	え	海老名市	033		岸和田市	061
	明石市	063		江 別 市	001		北九州市	084
	昭 島 市	030	お	青 梅 市	030		北見市	009
	秋 田 市	015		大 分 市	091		岐 阜 市	047
	阿 久 根 市	095		大 垣 市	047		京都市1	060
	上 尾 市	027		大 阪 市	061		京都市2	098
	朝霞市	027		大館 市	016		桐生市	102
	旭 川 市	002		大 津 市	058	<	釧 路 市	004
	足利市	027		大牟田市	086		熊谷市	103
	厚 木 市	033		岡崎市	054		熊 本 市	090
	網走市	001		岡山市	070		倉 敷 市	070
	我 孫 子 市	029		沖縄市	096		久 留 米 市	085
	尼崎市	061		小 樽 市	007		呉 市	073
	安 城 市	054		小 田 原 市	035	こ	高 知 市	082
い	飯田市	045		帯 広 市	005		甲府市	043
	池田市	061		小 山 市	027		神戸市	061
	生 駒 市	061	か	各務原市	106		郡山市	019
	石 巻 市	014		加古川市	063		小金井市	030
	和泉市	061		鹿児島市	094		越谷市	027
	伊勢崎市	025		橿原市	065		小 平 市	030
	伊 丹 市	061		柏市	029		小 牧 市	054
	市川市	029		春日井市	054		小 松 市	041
	一宮市	054		春日部市	027	さ	さいたま市	027
	市原市	029		門真市	061		堺市	061
	茨 木 市	061		金沢市	041		佐賀市	087
	今 治 市	081		鎌倉市	033		酒 田 市	018
	入間市	027		刈 谷 市	054		相模原市	033
	いわき市	020		川口市	027		佐 倉 市	029
	岩国市	077		川越市	027		佐世保市	089
う	宇治市	060		川崎市	033		札幌市	001
	宇都宮市	101		河内長野市	061		座間市	033
	宇 部 市	076		川 西 市	064		狭 山 市	027

五十音	都	市	名	地域番号	五十音	都	市	名	地域番号	五十音	都	市	名	地域番号
し	静	畄	市	049	な	奈	良	市	065	ほ	防	府	市	074
	下	関	市	075		習	志野	市	029	ま	前	橋	市	025
	周	南	市	074	に	新	潟	市	037		町	田	市	033
	上	越	市	038		新	座	市	027		松	江	市	068
す	吹	田	市	061		新	居浜	市	080		松	阪	市	057
	鈴	鹿	市	057		西	宮	市	061		松	戸	市	029
t	瀬	戸	市	054	ぬ	沼	津	市	052		松	原	市	061
	仙	台	市	013	ね	寝	屋川	市	061		松	本	市	046
そ	草	加	市	027	の	野	田	市	029		松	Щ	市	079
た	大	東	市	061		延	岡	市	093	み	Ξ	郷	市	027
	高	岡	市	040	は	函	館	市	003		三	島	市	052
	高	崎	市	025		秦	野	市	036		Ξ	鷹	市	030
	高	槻	市	061		八	王子	市	104		水	戸	市	022
	高	松	市	078		八	戸	市	011		都	城	市	092
	宝	塚	市	061		羽	曳 野	市	061		宮	崎	市	092
	立	Ш	市	030		浜	田	市	069	む	武	蔵野	市	030
	多	摩	市	105		浜	松	市	050		室	蘭	市	008
ち	茅	ケ崎	市	034		#	田	市	054	も	盛	畄	市	012
	千	葉	市	029	ひ	東	大阪	市	061		守		市	061
	調	布	市	030		東	久留为	长市_	030	ゃ	矢	板	市	100
っ	津		市	057		東	村山	市	030		焼	津	市	049
	つ	くば	市	029		彦	根	市	059		八	尾	市	061
	土	浦	市	029		日	立	市	023		八	千代		029
	鶴	岡	市	018			こちな		022		八	代	市	090
ا ح		京 23	区	030		H	野	市	030		山	形	市	017
	徳	島	市	097		姫	路	市	062		Ш		市	074
	所	沢	市	027		枚	方	市	061		大	和	市	033
	鳥	取	市	067		平	塚	市	034	ょ	横	須賀	市	033
		小 牧		006		弘.	前	市	010		横	 	市	033
	富	<u>Щ</u>	市	039		広	- 島	市	071		四	日_市		057
	豊	<u> </u>	市	055	ßı	福		市	042		米	子	市	068
	豊	田.	市	056		福	岡	市	083	ゎ		歌山下		107
	豊	中	市	061		福	島	市	019		和制	歌山下	f 2	099
	豊	橋	市	055		福	<u>山</u>	市	072					
	 	田林		061		藤	枝	市	053					
な	長	岡	市	037		藤	- 沢	市	033					
	長	崎	市	088		富		市	051					
	長	野	市	044		富	士宮		051					
	流	<u>Щ</u>	市	029			中市(東		030					
	名	古屋	市	054		船	橋	市	029					
	那	覇	市	096	^	別	府	市	091					

地域番号一覧表

	リモコ	ン番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
都道	都市名	地域				-		受信チャ	ァンネル					
府県	B) I) T	番号		1	1				局名		1	1		
工場出荷	時設定	000	1	2	3	4	5 5	6 6	7 7	8	9	10	11	12 12
			1	2	3	17	5	6	27	8	35	10	11	12
	札幌	001	北海道放送		NHK 総合		札幌テレビ		北海道文化放送		北海道テレビ			NHK 教育
	旭川	002	1	2	33	37	39	6	7	8	9	10	11	12
	76711	UUL		NHK 教育	テレビ北海道	北海道文化放送	北海道テレビ		札幌テレビ		NHK 総合		北海道放送	
	函館	003	21	27	35	4	5	6	7	8	9	10 NHK 教育	11	12 札幌テレビ
			テレビ北海道 1	北海道文化放送	北海道テレビ 39	NHK 総合 41	5	北海道放送	7	8	9	10	11	札幌テレヒ 12
	釧路	004		NHK 教育	北海道テレビ				 札幌テレビ		NHK 総合		北海道放送	
北海道	帯広	005	32	2	34	4	5	6	7	8	9	10	11	12
北海區	πи	000	北海道文化放送		北海道テレビ	NHK 総合		北海道放送				札幌テレビ		NHK 教育
	苫小牧	006	47 テレビ北海道	49	51	53	55	57	61	8	9	10	11	12
			アレビル海道	NHK 教育 2	NHK 総合 26	北海道文化放送	北海道放送	札幌テレビ	北海道テレビ 7	8	9	10	11	12
	小樽	007	 テレビ北海道	NHK 教育	北海道文化放送	 北海道テレビ			 札幌テレビ		北海道放送		NHK 総合	
	室蘭	008	1	2	29	37	39	6	7	8	9	10	11	12
	土喇	008		NHK 教育	テレビ北海道	北海道文化放送	北海道テレビ		札幌テレビ		NHK 総合		北海道放送	
	北見	009	1	2 NUV 教育	3	4	59 北海道立ルサ洋	61 _{北海塔テレ} ビ	7 お 棚 テレビ	8	9 NUV 4884	10	53	12
			1	NHK 教育 2	3	4	北海道文化放送	北海道テレビ	札幌テレビ 38	8	NHK 総合 34	10	北海道放送	12
l	青森	010	青森放送テレビ	L	NHK 総合		NHK 教育		青森テレビ		青森朝日放送	10		16
青森	八戸	011	1	2	33	4	31	6	7	8	9	10	11	12
	\\P	011			青森テレビ		青森朝日放送		NHK 教育		NHK 総合		青森放送テレビ	
岩手	盛岡	012	1	2	3	4	5	6	7	8	31	35	11	33
			1	2	3	NHK 総合	5	IBC テレビ	32	NHK 教育 8	岩手朝日テレビ 34	テレビ岩手	11	めんこいテレビ 12
	仙台	013	東北放送		NHK 総合	4	NHK 教育	0	東日本放送	8	宮城テレビ	10	11	仙台放送
宮城		014	59	2	51	4	49	6	61	8	55	10	11	57
	石巻	014	東北放送		NHK 総合		NHK 教育		東日本放送		宮城テレビ			仙台放送
	秋田	015	1	2	3	4	5	6	7	8	9	31	11	37
秋田	秋田		1	NHK 教育	3	4	5	6	7	8	NHK 総合 9	秋田朝日放送	秋田放送テレビ	秋田テレビ 57
	大館	016		(NHK教育)	3	NHK 総合	3	秋田放送テレビ		NHK 教育	(NHK 総合)	秋田朝日放送	I (秋田放送テレビ)	秋田テレビ
	.1.17	017	1	2	3	4	5	36	30	8	9	10	11	38
山形	山形	017				NHK 教育		テレビユー山形	さくらんぽテレビ	NHK 総合		山形放送		山形テレビ
""	鶴岡	018]	2	3	4	5	6	7	39	9	22	11	24
			山形放送	2	NHK 総合 31	4	33	NHK 教育 6	35	山形テレビ	9	テレビユー山形	11	さくらんぼテレビ
	福島	019		NHK 教育	テレビユー福島		福島中央テレビ		福島放送		NHK 総合	10	福島テレビ	12
	いわき	020	1	62	3	4	5	58	7	8	9	10	11	60
福島	いわき	020		テレビユー福島		NHK 総合		福島中央テレビ		福島テレビ		NHK 教育		福島放送
	会津若松	021] NILIV 総合	2	3	4	5	6 (((((((((((((((((((7	47	9	37	11	41
			NHK 総合 44	2	NHK 教育 46	42	5	福島テレビ 40	7	テレビユー福島 38	9	福島中央テレビ 36	11	福島放送
	水戸	022	NHK 総合	-	NHK 教育	日本テレビ		TBS テレビ	·····	フジテレビ	<u>-</u>	テレビ朝日		テレビ東京
茨城	日立	023	52	2	50	54	5	56	7	58	9	60	11	62
	1111	020	NHK 総合		NHK 教育	日本テレビ		TBS テレビ		フジテレビ		テレビ朝日		テレビ東京
	矢板	100	40 NHK 総合	2	30	36	33	42 TDC テレビ	7	45	9	59	11	61
栃木			NHK 総合	2	NHK 教育 49	日本テレビ 53	5	TBS テレビ 55	7	フジテレビ 57	31	テレビ朝日 41	11	テレビ東京 44
	宇都宮	101	NHK 総合	-	NHK 教育	日本テレビ		TBS テレビ		フジテレビ	とちぎテレビ			テレビ東京
	前橋	025	52	2	50	54	40	56	7	58	9	60	48	62
群馬	123 160		NHK 総合		NHK 教育	日本テレビ	放送大学	TBS テレビ		フジテレビ		テレビ朝日	群馬テレビ	テレビ東京
	桐生	102	51 NHK 総合	2	57 NHK 教育	53 日本テレビ	40 放送大学	55 TBS テレビ	7	35 フジテレビ	9	59 テレビ朝日	41 群馬テレビ	61 テレビ東京
<u> </u>			INHK 総合	2	3	<u>日本テレヒ</u> 4	16	6	7	8	38	10	# 11	12
 ↓ <u>↓</u> ~	さいたま	027	NHK 総合		NHK 教育	日本テレビ	放送大学	TBS テレビ	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	フジテレビ	テレビ埼玉	テレビ朝日		テレビ東京
埼玉	熊谷	103	51	2	35	53	5	55	16	57	30	59	11	61
	жп	.03	NHK 総合		NHK 教育	日本テレビ		TBS テレビ	放送大学	フジテレビ	テレビ埼玉	テレビ朝日		テレビ東京
千葉	千葉	029] NILIV 総合	2	3	4	16	6 TDC =1,12	7	8	42 ニロジ物本III	10	46 エ#ニレビ	12
			NHK 総合		NHK 教育	日本テレビ	放送大学	TBS テレビ		ノジテレビ	テレビ神奈川	テレビ朝日	千葉テレビ	テレビ東京

	UTT	ン番号	1			1	F		7	0		10	11	12
和常	リナコ		1	2	3	4	5	6 受信チャ	/	8	9	10	11	12
都道 府県	都市名	地域番号						放送						
	23区	030	1	2	3	4	14	6	38	8	42	10	46	12
	23 12	030	NHK 総合		NHK 教育	日本テレビ	東京メトロポリタン	TBS テレビ	テレビ埼玉	フジテレビ	テレビ神奈川	テレビ朝日	千葉テレビ	テレビ東京
東京	八王子	104	33	2	29	35	40	37	7	31	9	45	11	62
			NHK 総合		NHK 教育	日本テレビ	東京メトロポリタン	TBS テレビ		フジテレビ	_	テレビ朝日		テレビ東京
	多摩	105	49 NHK 総合	2	47 NHK 教育	51 日本テレビ	61 東京メトロポリタン	53 TBS テレビ	7	55 フジテレビ	9	57 テレビ朝日	11	59 テレビ東京
			リー	2	3	<u>日本プレヒ</u> 4	16	6	7	8	42	10	11	12
	横浜	033	 NHK 総合		NHK 教育	日本テレビ	放送大学	TBS テレビ	/	フジテレビ	サ ニ テレビ神奈川	テレビ朝日		テレビ東京
			33	2	29	35	5	37	7	39	31	41	11	43
	茅ヶ崎	034	NHK 総合		NHK 教育	日本テレビ		TBS テレビ		フジテレビ		テレビ朝日		テレビ東京
神奈川	d. mæ	005	52	2	50	54	5	56	7	58	46	60	11	62
	小田原	035	NHK 総合		NHK 教育	日本テレビ		TBS テレビ		フジテレビ	テレビ神奈川	テレビ朝日		テレビ東京
	秦野	036	47	2	49	51	5	53	7	55	61	57	11	59
	***	000	NHK 総合		NHK 教育	日本テレビ		TBS テレビ		フジテレビ	テレビ神奈川	テレビ朝日		テレビ東京
	新潟	037	21	2	29	4	5	6	7	8	9	35	11	12
新潟	-,,,,,,,,,		新潟テレビ 21		テレビ新潟		新潟放送			NHK 総合		新潟総合テレビ		NHK 教育
	上越	038	1	2	3	4	5	37	7	27	9	10	11	33
			NHK 教育	0	NHK 総合	4	F	新潟テレビ 21	7	テレビ新潟	0	新潟放送	20	新潟総合テレビ
	富山	039	1 北日本テレビ	2	3 NHK 総合	4	5	6	7	8	9	10 NHK 教育	32 チューリップ	34 富山テレビ
富山			50	2	48	4	5	6	7	8	9	46	42	44
	高岡	040	北日本テレビ		NHK 総合		J	J		J		NHK 教育	チューリップ	富山テレビ
			1	2	3	4	5	6	25	8	9	33	11	37
石川	金沢	041				NHK 総合		MRO テレビ	北陸朝日放送	NHK 教育		テレビ金沢		石川テレビ
垣#	′~	040	39	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
福井	福井	042	福井テレビ		NHK 教育			MRO テレビ			NHK 総合		FBC テレビ	
山梨	甲府	043	1	2	3	4	5	6	37	8	9	10	11	12
шж	-1-/19	0-0	NHK 総合		NHK 教育		山梨放送		テレビ山梨					
	長野	044	1	44	50	4	40	6	42	8	46	10	48	12
			4.4	NHK 総合	長野朝日放送	4	テレビ信州	0	長野放送	40	NHK 教育	40	信越放送	10
長野	飯田	045	44 長野朝日放送	2	3 NHK 教育	4 NHK 総合	5	6 信越放送	7	42 テレビ信州	9	40 長野放送	11	12
			1	44	50	4	48	6	42	8	46	10	40	12
	松本	046		NHK 総合	長野朝日放送	-	テレビ信州	<u>_</u>	長野放送	<u>-</u>	NHK 教育	10	信越放送	
			1	2	39	4	5	6	35	8	9	10	11	37
	岐阜	047	東海テレビ		NHK 総合		CBC テレビ		中京テレビ		NHK 教育		メ〜テレ	ぎふチャン
岐阜	各務原	106	1	2	3	4	5	6	35	8	9	10	11	41
	百份原	106	東海テレビ		NHK 総合		CBC テレビ		中京テレビ		NHK 教育		メ〜テレ	ぎふチャン
	静岡	049	1	2	31	4	33	6	35	8	9	10	11	12
	1937 [22]	0.10		NHK 教育	静岡第一テレビ		静岡朝日テレビ		テレビ静岡		NHK 総合		静岡放送	
	浜松	050	1	30	3	4	5	6	7	8	9	28	11	34
			1	静岡第一テレビ	07	NHK 総合	00	静岡放送	20	NHK 教育	F0	静岡朝日テレビ	4.1	テレビ静岡
静岡	富士	051	1	54 NHK 教育	27 静岡第一テレビ	4	29 静岡朝日テレビ	6	39 テレビ静岡	8	52 NHK 総合	10	41 静岡放送	12
			1	51	61	4	57	6	59	8	53	10	55	12
	沼津	052		NHK 教育	静岡第一テレビ		静岡朝日テレビ		テレビ静岡		NHK 総合		静岡放送	12
		055	1	44	24	4	26	6	38	8	42	10	40	12
	藤枝	053		NHK 教育	静岡第一テレビ		静岡朝日テレビ		テレビ静岡		NHK 総合		静岡放送	
	4+₽	054	1	2	3	4	5	6	35	8	9	10	11	25
	名古屋	054	東海テレビ		NHK 総合		CBC テレビ		中京テレビ		NHK 教育		メ〜テレ	テレビ愛知
愛知	豊橋	055	56	2	54	4	62	6	58	8	50	10	60	52
~~	III		東海テレビ		NHK 総合		CBC テレビ		中京テレビ		NHK 教育		メ〜テレ	テレビ愛知
	豊田	056	57	2	53	4	55	6	59	8	51	10	61	49
			東海テレビ	6	NHK 総合		CBC テレビ	-	中京テレビ	-	NHK 教育	00	メ〜テレ	テレビ愛知
三重	津	057	事海ニルグ	2	3	4	5 CDC =1.12	6	35	8	9 NUV */*	33 -乗ニルジ	11	25
<u> </u>			東海テレビ	28	NHK 総合	36	CBC テレビ 5	38	中京テレビ	40	NHK 教育 9	三重テレビ 42	メ〜テレ	テレビ愛知 46
	大津	058		NHK 総合	٥	毎日テレビ	J	ABC テレビ	/	関西テレビ	9	42 読売テレビ	びわ湖放送	46 NHK 教育
滋賀			1	52	3	54	56	58	7	<u> 60</u>	9	62	11	50
	彦根	059		NHK 総合		毎日テレビ		ABC テレビ		関西テレビ		読売テレビ		NHK 教育
						,								- 271.3

	リモコ	ン番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
都道	都市名	地域						受信チャ						
府県	BP113-EI	番号	-	_				放送						
	京都 1	060	1	2 NHK 総合	36 サンテレビ	4 毎日テレビ	19	6 ABC テレビ	34 京都テレビ	8 関西テレビ	26 奈良テレビ	10 読売テレビ	11	12 NHK 教育
京都			32	2	34	4	21	6	水卸プレ こ	8	9	10	11	12
	京都 2	098	NHK 京都	NHK 総合	京都テレビ	毎日テレビ	テレビ大阪	ABC テレビ		関西テレビ		読売テレビ		NHK 教育
大阪	大阪	061	1	2	36	4	19	6	34	8	9	10	30	12
	/\nx	001		NHK 総合	サンテレビ	毎日テレビ		ABC テレビ		関西テレビ			テレビ和歌山	NHK 教育
	神戸	061	1	2 NHK 総合	36 サンテレビ	4 毎日テレビ	19 テレビ大阪	6 ABC テレビ	34 京都テレビ	8 関西テレビ	9	10 読売テレビ	30 テレビ和歌山	12 NHK 教育
			1	50	56	54	5 5	58	ス部プレビ 7	60	9	62	11	52
	姫路	062		NHK 総合	サンテレビ	毎日テレビ		ABC テレビ		関西テレビ		読売テレビ		NHK 教育
兵庫	明石	063	1	51	55	53	19	57	7	59	9	61	30	49
	91.17			NHK 総合	サンテレビ	毎日テレビ	テレビ大阪	ABC テレビ		関西テレビ		読売テレビ	テレビ和歌山	NHK 教育
	川西	064	1	29	33 サンテレビ	35 毎日テレビ	5	37	7	39	9	41	11	31
			51	NHK 総合	36	4	19	ABC テレビ 6	62	関西テレビ	55	読売テレビ 10	11	NHK 教育 12
奈良	奈良	065	(NHK総合)	NHK 総合	サンテレビ	毎日テレビ	テレビ大阪	ABC テレビ	奈良テレビ	関西テレビ	(奈良テレビ)	読売テレビ		NHK 教育
	和歌山 1	107	1	32	3	42	5	44	7	46	9	48	30	25
 和歌山	MINTH I	107		NHK 総合		毎日テレビ		ABC テレビ		関西テレビ		読売テレビ	テレビ和歌山	NHK 教育
	和歌山2	099	1	50	3	54	5	58	7	60	9	62	56	52
			1	NHK 総合 2	3	毎日テレビ 4	5	ABC テレビ 6	7	関西テレビ 24	9	読売テレビ 22	テレビ和歌山 11	NHK 教育 12
鳥取	鳥取	067	 日本海テレビ		NHK 総合	NHK 教育				山陰中央テレビ		BSS テレヒ		
	松江	068	30	2	34	4	5	6	7	8	9	10	11	12
島根	TAXL	000	日本海テレビ		山陰中央テレビ			NHK 総合				BSS テレビ	•	NHK 教育
	浜田	069	1	2	54	4	5	6	7	58	9	10	11	12
			23	NHK 総合 2	日本海テレビ	4	BSS テレビ 5	25	35	山陰中央テレビ	NHK 教育 9	10	11	12
岡山	岡山	070	テレビせとうち		NHK 教育	4	NHK 総合	瀬戸内海テレビ	OHK テレビ		西日本放送	10	山陽放送	12
	広島	071	31	2	3	4	5	6	7	8	9	35	11	12
	山馬	071	テレビ新広島		NHK 総合	RCC テレビ			NHK 教育			広島ホームテレヒ		広島テレビ
広島		072	5 NHK 総合	2	57 ### 7=UZ	4	54	6	3	8	9	7	11	11
			1 1	2	広島ホームテレビ 24	4	テレビ新広島	6	NHK 教育 26	8	9	RCC テレビ 10	11	広島テレビ
	呉	073	NHK 教育		広島ホームテレビ		広島テレビ		テレビ新広島		RCC テレビ		NHK 総合	
	山口	074	1	2	3	4	28	6	38	8	9	10	11	12
	шп	0/4	NHK 教育				山口朝日放送		テレビ山口		NHK 総合		山口放送	
	下関	075	41 NHK 教育	2 九州朝日放送	23	4 山口放送	21 山口朝日放送	6 (NHK 総合)	33	8 RKB 毎日放送	39 NHK 総合	10 テレビ西日本	35 福岡放送	12 (NHK 教育)
山口			55	2	3	<u>шымж</u>	24	(NHK 版口)	44	8	58	10	61	12
	宇部	076	NHK 教育	九州朝日放送			山口朝日放送	(NHK 総合)	テレビ山口	RKB 毎日放送		テレビ西日本	山口放送	
	岩国	077	1	2	3	4	62	6	28	8	9	10	11	12
	40	0,,	NHK 教育	_	_	RCC テレビ	テレビ山口	_	山口朝日放送	_	NHK 総合	南海テレビ	山口放送	広島テレビ
徳島	徳島	097	1 四国テレビ	2	3 NHK 総合	4 毎日テレビ	5	6 ABC テレビ	7	8 関西テレビ	9	10 読売テレビ	11	38 NHK 教育
			33	2	39	4	37	6	31	8	41	10	29	19
香川	高松	078	瀬戸内海テレビ		NHK 教育		NHK 総合		OHK テレビ		西日本放送		山陽放送	テレビせとうち
	松山	079	1	2	3	29	25	6	7	37	9	10	11	35
			1	NHK 教育	0	あいテレビ	愛媛朝日テレビ		7	テレビ愛媛	0	南海テレビ	07	広島ホームテレビ
愛媛	新居浜	080	1	2 NHK 総合	3	4 NHK 教育	14 愛媛朝日テレビ	6 南海テレビ	7	36 テレビ愛媛	9	10	27 あいテレビ	12
	21/		1	30	3	27	14	32	7	36	9	34	11	38
	今治	081		NHK 教育		あいテレビ	愛媛朝日テレビ	NHK 総合		テレビ愛媛		南海テレビ		広島ホームテレビ
高知	高知	082	1	2	3	4	5	6	7	8	9	38	11	40
<u> </u>			1	0	3	NHK 総合	5	NHK 教育 6	7	高知放送	9	テレビ高知	19	高知さんさんテレビ 37
	福岡	083	1 九州朝日放送	2		4 RKB 毎日放送	ن ن	NHK 教育	7		テレビ西日本	10	TVQ 九州放送	福岡放送
	الد خوال	00.4	1	2	23	35	5	6	7	8	9	10	11	12
福岡	北九州	U84		九州朝日放送	TVQ 九州放送	福岡放送		NHK 総合		RKB 毎日放送		テレビ西日本		NHK 教育
184149	久留米	085	57	2	46	48	5	54	7	8	60	10	14	52
			九州朝日放送	10		RKB 毎日放送		NHK 教育	7	0	テレビ西日本	10	TVQ 九州放送	福岡放送
	大牟田	086	58 九州朝日放送	19 TVQ 九州放送	53 NHK 総合	61 RKR 毎日放送	5	50 NHK 教育	7	8	55 テレビ西日本	10	43 福岡放送	12
			, 3/1177LIJAA	. , . , ., ., ., ., .,		C 7UMC			1	I	r	l	IMITALA	l .

	リモコ	ン番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
都道 府県	都市名	地域 番号						受信チ+ 放送	ァンネル 局名					
佐賀	佐賀	087	19	36	40	38	48	52	57	60	9	10	11	12
ria.	NT SQ		TVQ 九州放送	サガテレビ	NHK 教育	NHK 総合	RKB 毎日放送	福岡放送	九州朝日放送	テレビ西日本	(NHK 総合)		熊本放送	
	長崎	088	1	2	3	4	5	6	37	8	27	10	25	12
長崎	TXMol		NHK 教育		NHK 総合		長崎放送		テレビ長崎		長崎文化放送		長崎国際テレビ	
	佐世保	089	1	2	3	17	5	31	7	8	9	10	11	35
	姓臣体	000		NHK 教育		長崎国際テレビ		長崎文化放送		NHK 総合		長崎放送		テレビ長崎
熊本	熊本	090	1	2	16	4	22	6	34	8	9	10	11	12
якж	AK4			NHK 教育	熊本朝日放送		熊本県民テレビ		テレビ熊本		NHK 総合		熊本放送	
+4	大分	091	1	2	3	34	5	6	36	32	24	10	11	12
大分 :	\\J	031	(NHK 教育)		NHK 総合	あいテレビ	大分テレビ	(NHK 総合)	テレビ大分	テレビ愛媛	大分朝日放送	南海テレビ		NHK 教育
	宮崎	092	1	2	3	4	5	35	7	8	9	10	11	12
宮崎	山岬	032						テレビ宮崎		NHK 総合		宮崎放送		NHK 教育
古呵	延岡	093	1	2	3	4	5	6	7	39	9	10	11	12
	延岡	033		NHK 教育		NHK 総合		宮崎放送		テレビ宮崎				
	鹿児島	094	1	2	3	4	5	6	32	8	38	10	30	12
鹿児島	庇元历	034	南日本放送		NHK 総合		NHK 教育		鹿児島放送		鹿児島テレビ		鹿児島読売テレビ	
	隔力 担	005	1	17	3	23	5	35	7	8	9	10	11	12
	阿久根	090		鹿児島読売テレビ		鹿児島放送		鹿児島テレビ		NHK 総合		南日本放送		NHK 教育
沖縄	那覇	096	1	2	3	4	5	6	7	8	28	10	11	12
一种地	ガル美月	080		NHK 総合						沖縄テレビ	琉球朝日放送	琉球放送テレビ		NHK 教育

◇おしらせ◇∞∞

・ 地域番号別に設定されたリモコン番号と受信チャンネル・放送局名は、当社が 2007 年 2 月に調査 した結果によるものです。

その他の地域番号 (*印のチャンネルはスキップされません。)

・地域番号は「000」から「107」までありますが、次の番号に該当する地域はありません。

リモコン番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
地域番号		受信チャンネル											
024	* 29	N.	* 27	* 25	IJ	* 23	7	* 21	* 31	* 19	11	* 17	
026	* 43	Ω.	* 45	* 39	* 40	* 37	7	* 35	9)	* 33	* 41	* 31	
028	* 33	2	* 35	* 25	5	* 23	* 16	* 21	* 28	* 19	11	* 17	
031	* 51	2	* 49	* 53	* 47	* 55	7	* 57	9	* 59	11	* 61	
032	* 30	2	* 32	* 26	* 28	* 24	7	* 22	9	* 20	11	* 18	
048	*]	2	* 3	4	* 5	6	* 35	8	* 9	10	*]]	* 28	
066	1	* 32	3	* 42	5	* 44	7	* 46	9	* 48	* 30	* 26	

地上アナログ放送の チャンネルの個別設定

登録したチャンネルは、個別に以下の項 日を変更できます。

日で友丈し	
項目	内容
受信 チャンネル	 リモコンの数字ボタン(チャンネルボタン)を押したときに選局するチャンネルを設定します。地域番号や、地域とはまらない地域や、設定後によるチャンネルを追加をいときは、この操作でつ設定してください。 新聞の番組表などのチャンネルの順番に合わせておくと便利です。
チャンネル 表示	画面に表示されるチャンネル 番号を設定します。お住まい の地域で使い慣れたチャンネ ル表示に変更できます。
受信微調整	 受信中の映像(設定画面の背景で表示されている映像)が最も鮮明に見えるように、受信状態を調整します。 - 64~0~+63の範囲で調整できます。
スキップ	選局(∧順/∨逆)ボタン(緑) で選局をしたときに、視聴しないチャンネルを飛ばせます。 「する」でスキップの設定をし、「しない」で解除されます。



地トアナログ放送を選ぶ

地上A を押す

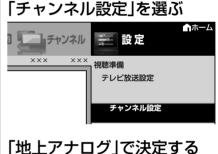
ホームメニューを表示して、 「設定」-「ナ(視聴準備)」-「テレビ放送設定」を選ぶ (ホーム











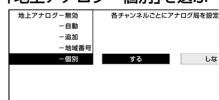
決定 を押す

「地上アナログー個別」を選ぶ





を押す



コグー無効 一自動 一追加 で選び 決定)



変更したい「リモコン番号」 (放送チャンネル)を選ぶ



 リモコン番号
 5

 受信チャンネル
 5

 チャンネル表示
 5

- 地上アナログチャンネルは、「1」 ~「20」です。
- CATV チャンネルは「C13」~ 「C63」です。
- リモコン番号「1」~「12」を変更するときは、リモコンの数字ボタン(チャンネルボタン)を押しても選べます。

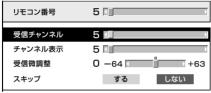
8

決定)▶

で選ぶ

変更したい項目を選ぶ

(例) 受信チャンネルを変更する場合



9

で選ぶ

画面の指示に従い、 数値や項目を設定する

- 詳しくは、前ページの表を参照してください。
- 操作を終了する場合は、ホームボタンを押します。

◇おしらせ◇

CATV(ケーブルテレビ)放送について

- CATV のサービスが行われている地域の み受信できます。
- ・CATV を受信するときは、使用する機器 でとに CATV 会社との受信契約が必要で す。さらに、スクランブルのかかった有料 放送の視聴・録画にはホームターミナル(ア ダプター)が必要になります。詳しくは CATV 会社にご相談ください。
- 本機のCATVチャンネルは、C13~C63チャンネルの範囲で選局できます。 (「ケーブルテレビのチャンネルを選ぶ」
 ⇒33ページ)
- •「受信チャンネル」の設定で、CATV チャンネルを設定すると、リモコンの数字ボタン(チャンネルボタン)で CATV チャンネルを選局できます。

選局ボタン(緑)で CATV チャンネルを 選局したいときは (CATV スキップ解除)

CATV チャンネル (C13 ~ C63) は、 工場出荷時にスキップ「する」の状態に なっています。選局ボタン(緑)で選局 したいときは、次の操作を行ってください。

4 前ページの手順1~6を1 行う

2

決定

で選ぶ

「リモコン番号」を選ぶ

リモコン番号	5 🗓
受信チャンネル	5 K
チャンネル表示	5

3

スキップを解除したい CATVチャンネルを選ぶ

(例) C13 チャンネルを選んだ場合

で選ぶ

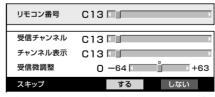
「スキップ」を選ぶ



5

で選ぶ

「しない」を選ぶ



操作を終了する場合は、ホームボタンを押します。

• 手順 8 で「受信チャンネル」を選び、手順 9 で右カーソルボタンまたは左カーソルボタン を押し続けると、放送を探して受信します。

放送が受信できないときに 確かめること

放送が 受信できないときは

- 受信状態が悪い場合、右のような画面が表示されます。
- 右のような画面が表示されているときに 定を押すと、受信状態の一覧が表示されます。
- ・受信状態の一覧(下の画面)では、デジタル放送の各チャンネルの受信強度や地上デジタル放送で受信できるチャンネルなどが確認できます。

受信状態一覧で、最新の状態を表示するには

• **決定**を押します。(表示が切り換わるまで時間がかかる場合があります。)

受信状態一覧の画面を消すときは

たがりを押します。

(画面は一例です。)

BS 103chが受信できません。【E202】 リモコンで放送切換や選局を確認ください。または アンテナの調整・接続を確認ください。雨や雪など の影響で一時的に受信できない場合もあります。

寒 で受信状態一覧へ

現在放送されていません。 【E203】 番組表などで放送時間を確認してください。 雨や雪などの天候の影響で一時的に受信できない場合もあります。 🗪 で受信状態一覧へ

現在の受信状態の説明(画面は一例です。) 解決方法 **安しば** 受信状態一覧 11/3 [火] 午前11:00 各チャンネルのアンテナ受信状態の一覧表示です。 (決定) キーを押すと受信状態を再確認することができます。 <BS · CS> 【ここをお確かめください】 -部の放送の受信状態が悪くなっています。 ◇BS・CSアンテナがBSデジタル・110度CSデジ ◇設置されているBS・CSアンテナが、BSデジタル・ タルに対応しているかご確認ください。 110度CSデジタル放送受信に対応していない ◇アンテナケーブル、ブースターや分配器などは衛星デジ ◇アンテナケーブルや分配器などがデジタル対応でない タル放送の受信に対応したものをご使用ください。 ※アンテナ機器の交換は販売店などにご相談ください。 <地上デジタル> <BS·CSアンテナ> 受信強度 受信強度 XXXX/XX/XX 現在 BS 衛星信号 受信強度 現在 CS 衛星信号 受信強度 現在 放送局 状態 状態 3桁 状態 [受信状態] 011 1 アンテナ信号は良好です NHK総合·東京 87 64 BS-1 94 CS-2 90 受信強度が60以下です 021 2 NHK教育·東京 CS-4 アンテナ信号が不足しています 041 4 または、アンテナ信号が強すぎます D 受信状態が良くありません 日本テレビ 90 66 BS-5 CS-6 67 TBS 061 6 82 41 BS-7 CS-8 69 受信できません フジテレビジョン 0818 77 35 BS-9 94 CS-10 46 ※良好な受信には、受信強度が60以上必要です。 051 <u>5</u> В テレビ朝日 85 53 BS-11 CS-12 45 CS-14 テレビ東京 071 7 80 39 BS-13 94 43 BS-15 CS-16 [設定内容] 121 12 56 放送大学 80 43 94 D 地域設定 :00 ◀ O ☆E BS-17 CS-18 42 В :7000-0000 郵便番号 CS-20 31 B-CASカード :ОК 41 CS-22 :オート(切) CS-24 バージョン情報 :00000000 0000000☆が示されているチャンネルは隣接地域向け放送であるため。 この地域では受信強度が十分確保できない可能性があります 戻る で前の画面に戻る

> 地上デジタル放送の 受信状態一覧

BSデジタル放送と 110度CSデジタル放送の 受信状態一覧

受信状態の一覧は、直前に視聴していた放送(「地上デジタル」または「BSデジタル」「110度CSデジタル」のいずれか一方)が表示されます。

現在の地域設定

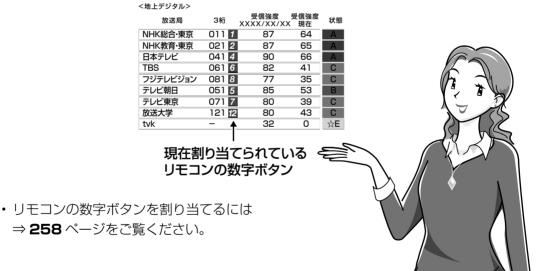
お住まいの地域に 設定されていない 場合、地上デジタル 放送を正しく受信 できません。 受信できないチャンネルが あるときは

受信状態一覧の、【ここをお確かめください】の表示内容を確認してください。 【ここをお確かめください】

デレビ 受信状態一覧 11/3 [火] 午前11:00 各チャンネルのアンテナ受信状態の一覧表示です。 (決定) キーを押すと受信状態を再確認することができます。 <BS · CS> 【ここをお確かめください】 -部の放送の受信状態が悪くなっています。 ◇BS・CSアンテナがBSデジタル・110度CSデジ ◇設置されているBS・CSアンテナが、BSデジタル・ タルに対応しているかご確認ください。 110度CSデジタル放送受信に対応していない ◇アンテナケーブル、ブースターや分配器などは衛星デジ ◇アンテナケーブルや分配器などがデジタル対応でない タル放送の受信に対応したものをご使用ください。 ※アンテナ機器の交換は販売店などにご相談ください。

- ・地上デジタル放送用アンテナとの接続について⇒ 230~233 ページをご覧ください。
- BS・110度放送用アンテナとの接続について⇒230~233ページをご覧ください。
- 「アンテナ接続のワンポイントアドバイス」⇒273ページもご覧ください。
- ・かんたん初期設定をやり直すとき⇒ **250** ページをご覧ください。
- 受信している放送局をリモコンの数字ボタンに割り当てることができます。 数字ボタンが割り当てられていない場合は、3桁入力で選局できます。

▼地トデジタル放送の受信状態―覧



⇒ 258 ページをご覧ください。

BS デジタル放送の受信状態について

現在、信号が送られているのは「BS-1|「BS-3|「BS-9|「BS-13|「BS-15|「BS-17|です。 このため、「BS-5|「BS-7|「BS-11|の受信状態は表示されません。 (2011年1月現在)

BS・110 度 CS デジタル放送について

• デジタル放送には有料放送があります。視聴するには、視聴契約する必要があります。 BS・110 度 CS デジタル放送が受信できない場合は、視聴契約がお済みかどうかご確認ください。

テレビが正しく映らない ときや画質が悪いときは ([E202] と表示される)

故障ではないことがあります。 お電話をする前に、 ここをお確かめください。

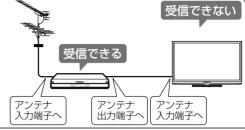
 地上アナログ放送 ・アンテナケーブルが古くなっていませんか。 雪が降っているような画面になる ・アンテナ線が切れていませんか。 ・アンテナの向きは正しいですか。 ・平行フィーダー線の場合、本機から線をできるだけ離してください。 ・アンテナケーブルは接続されていますか。・端子を間違えて接続していませんか。・アンテナケーブルが切れていませんか。・アンテナケーブルが切れていませんか。・アンテナケーブルが切れていませんか。・アンテナケーブルが切れていませんか。 	_ _ _ 220 230~233·273 _ _ _ 252~253
できるだけ離してください。	230~233·273 — —
できるだけ離してください。	230~233·273 — —
できるだけ離してください。	230~233·273 — —
デ 映像も音声も出ない・ アンテナケーブルは接続されていますか。・ 端子を間違えて接続していませんか。・ アンテナケーブルが切れていませんか。	=
タ	228
正しく挿入されていますか。	220
 映像にノイズ(モザイク状・アンテナの向きは正しいですか。 ブロック状)や線が入ったり、ちらついたりする。 音声が途切れる。 映像が映らない/映らなくなる。 映像が映らない/映らなくなる。 ・「アンテナの向きは正しいですか。 ・「受信状態:良好です。【A】」と表示されていることを確認してください。表示が異なる場合は、「アンテナ受信強度に関するエラーメッセージ」(⇒ 286 ページ)をご覧になり必要な処置をしてください。 「関連を理解的表表表表表表表表表表表表表表表表表表表表表表表表表表表表表表表表表表表表	_ 252~253
	-
BSデジタル放送の ・ WOWOW やスターチャンネルは有料です。 一部のチャンネルが 視聴するためには契約をしてください。	229
(0570-08-2200) (根据するだめには失いをひとくだという) (根据するだめには失いをひとくだという) (根据するだめには失いをひとください。	259
110 度 CS デジタル放 ・ アンテナやアンテナケーブル、分波器は 110 度 CS	230~233
画面にノイズが出る • ノイズが出るときはケーブル同士を離すと軽減されることがあります。	_
特定のチャンネルだけ ・ 有料放送は視聴契約が必要です。	230~233·273 229 252~253

アンテナ接続の ワンポイントアドバイス

お住まいの地域やチャンネルによっては電波が弱く、アンテナの接続方法やレコーダーなど の機器との接続により、映らない場合が考えられます。このような場合、アンテナの接続状 況を変えていただくと映る場合がありますので、本ページを参考にご確認をお願いします。

こんなときは

アンテナ線を、レコーダーを経由して本機に 接続している場合に、レコーダーは放送を受 信できるのに本機は受信できない。

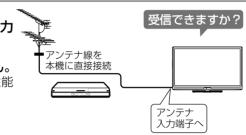


アドバイス

レコーダーに接続しているアンテナ線を本機の入力 に直接接続してみてください。

本機が受信できる場合は、本機の故障ではありません。

• レコーダーに内蔵されているアンテナ分配機能の性能 により、本機が受信できないことがあります。

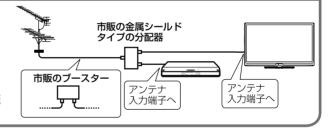


解決方法

アンテナ線を市販の金属シールドタイ プの分配器で分配して、レコーダーと 本機のそれぞれに接続してください。

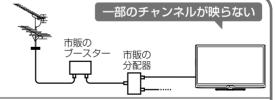
それでも受信できない場合は…

アンテナ線を市販のブースターに接続 してください。



こんなときは

分配器やブースターを使用している場合に 一部のチャンネルだけ映らない。



アンテナ線を 本機に直接接続

分配器やブースターをはずす

受信できますか?

_ アンテナ 入力端子[/]

アドバイス

使用している分配器やブースターをはずして、ア ンテナ線を本機に直接接続してみてください。

(レコーダーやパソコンなどの使用を止めて確認し てください。これらの機器から発生する電波など による障害も考えられます。)

正しく受信できる場合は、本機の故障ではあ りません。

• 分配器やブースターの性能により、正しく受信 できないことがあります。

市販の、地上デジタル放送やBSデジタル放送に対応している分配器やブースターと交 換してください。

それでも受信できない場合は…

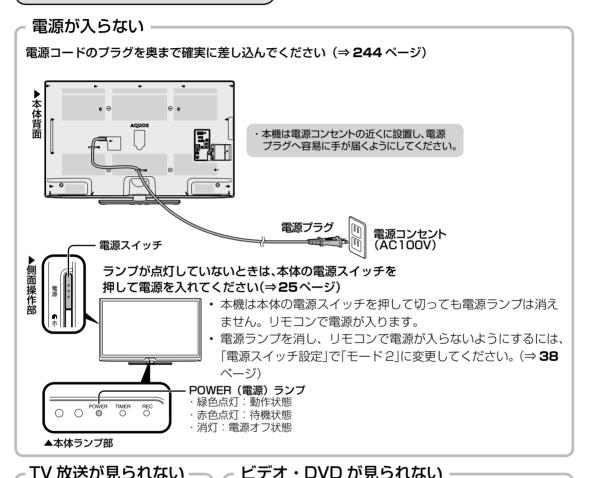
• ご購入のご販売店などにご相談ください。

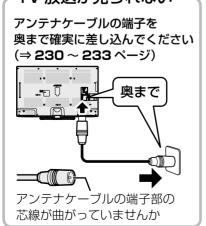


故障かな?と思ったら

・故障かな?と思ったら、修理を依頼される前にもう一度お調べください。なお、アフターサービスについては「保証とアフターサービス」(⇒310ページ)をご覧ください。

まず確認してください







全般についての 故障かな?と思ったら

こんなときに	ここをお確かめください	ページ
段像も音声も出ない	 ・電源プラグがコンセントから抜けていませんか。 ・POWER(電源) ランプが緑色に点灯していますか。 ・テレビ(地上アナログ放送、CATV) やデジタル放送を見たいのに、ビデオ入力などに切り換えられていませんか。 ・外部機器の映像が出ないとき、正しく入力切換ができていますか。 ・接続ケーブルが抜けていませんか。 	244 25 114 114
リモコンが動作しない	 ・POWER(電源)ランプが緑色に点灯していますか。 ・乾電池の極性(⊕、⊖)が逆になっていませんか。 ・リモコンの乾電池が消耗していませんか。 ・リモコンはリモコン受光部に向けてお使いですか。 ・リモコン番号が本体と一致していますか。画面左下に「リモコン番号の設定が異なります。」と表示されているときは、リモコン番号の設定が必要です。 以下の場合は、リモコンで動作しにくくなります。 ・リモコンと本体のリモコン受光部との間に障害物がありませんか。 ・リモコン受光部に直接日光や強い照明が当たっていませんか。 ・野明の向きを変えるなどしてみてください。 ・蛍光灯などが近くにありませんか。 ・受信設備の消耗減衰のために(映り等に影響する場合もあります)操作切換が遅くなることがあります。(天候等の環境で受信強度の数値が変動するとノイズの影響を受けます。) ・電池の端子が酸化(薄黒く)していませんか。室温が極端に低下していませんか。 	25 24 24 302~ 303
映像は出るが音声が出ない	 ・音量調整が最小になっていませんか。 ・「消音」状態になっていませんか。 ・ヘッドホン端子にヘッドホンのプラグが差し込まれたままになっていませんか。 ・D映像端子を使用する場合、音声端子も接続していますか。 ・入力/音声出力設定が「音声出力 1」に設定されていませんか。 ・入力3の場合「入力音声選択」が「HDMI+音声入力端子」になっていませんか。 ・入力5の場合「入力音声選択」が「アナログ RGB のみ」になっていませんか。 	31 31 20 234 118 123
ビデオが映らない、 ビデオが映らなくなった	ビデオ機器の電源プラグがコンセントから抜けていませんか。ビデオ機器の電源は入っていますか。ビデオ機器を接続している入力を選んでいますか。ビデオ機器からアンテナケーブルがはずれていませんか。	- - 114 -
音声は出る が映像が出 ない	映像オフが「する」になっていませんか。映像ケーブルが抜けていませんか。	42 234
色が薄い 色あいが悪 い	・「色の濃さ」、「色あい」は正しく調整されていますか。	74 ~ 75

こんなときに	ここをお確かめください	ページ
画面が暗い 黒色が潰れる	• 「AV ポジション」をご確認ください。「標準」でも暗いと 感じる場合は、「AV メモリー」を試してください。	70 ~ 71
画面が大きくなったり、 小さくなったりする	オートワイド機能が「する」になっていませんか。設定を 「しない」に変更してください。	68 ~ 69
テレビの上部が熱い	・ 内部の回路から発生する熱で温まった空気が自然な対流により、上部を通って抜ける構造になっているため、上部が温かくなります。本体の温度が異常に上昇したときは画面右下に「温度」または「モニター温度」の文字が点滅し、その後、自動的に電源が切れます。	-
画面右下に「温度」または 「モニター温度」の文字が 点滅し、その後、自動的に 電源が切れる	 ・本機の温度が上昇したためです。温度が上昇した原因を取り除いてください。 ・本機の設置状態や場所が、温度が上がりやすい状態にないかご確認ください。本機背面の通風孔がふさがらないように設置してください。 ・本機の内部や通風孔にたまっているホコリで、外部から取り除けるものはこまめに取り除いてください。内部のホコリの除去については、お買いあげの販売店にご相談ください。 	- - -
リモコンや本体のボタンの 操作ができない	 外部からの雑音や妨害ノイズが原因かもしれません。「電源スイッチ設定」(⇒38ページ)を「モード2」に設定して本体の電源スイッチで電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いて約1分放置した後、再度差し込んで電源を入れてみてください。 「地デジ限定設定」が「有効」に設定されていませんか。 「地上アナログー無効」が「する」に設定されていませんか。 チャイルドロックが設定されていませんか。 本体とリモコンのリモコン番号を同じ番号に設定していますか。画面左下に「リモコン番号の設定が異なります。」と表示されているときは、リモコン番号の設定が必要です。 	85 261 87 302~ 303
ときどき「ピシッ」と音が する	• 温度の変化により、キャビネットがわずかに伸縮する音です。性能その他に影響はありません。	_
リモコンで電源を切った後 に、ときどき「カチ」と音 がする(数回鳴る場合があ ります。)	 本機の電源が待機状態のときでも、次の場合は動作している音が鳴ることがあります。 デジタル放送の録画予約を実行している場合 ダウンロードをしている場合 有料放送の契約情報を取得している場合 地上デジタル放送の番組表の情報を取得している場合 	106~107· 137~138· 142~143 296~297 — 43.50
時刻表示が画面に出ない	・「時刻表示」の設定は「する」になっていますか。	36
時刻表示が消えない	• リモコンの画面表示ボタンを繰り返し押してみてください。	36
字幕表示が画面に出ない	・放送によっては、字幕を送っていない場合があります。・字幕の表示方式が「表示しない」になっていませんか。	- 58 ~ 59
入力切換をしても選べない	・入力スキップが「しない」に設定されていますか。・入力4は「入力/音声出力設定」が「入力」になっていますか。	116 118
電源が勝手に切れる	・自動で電源がオフになるモードになっていませんか。受信機レポートで確認してください。	301

デジタル放送関係に ついての故障かな? と思ったら

こんなときに	ここをお確かめください	ページ
? 映像も音声も出ない	 個人でBS・110度CSデジタル放送用アンテナを設置しているのに、アンテナ電源が「切」になっていませんか。個人でBS・110度CSデジタル放送用アンテナを設置し、そのアンテナに複数の機器を接続している場合で、本機以外の機器の中にも必要に応じてアンテナへ電源を供給する設定がある場合、電源供給のタイミングによってはどちらからも電源供給されない状態になり、映像も音声も出なくなる場合があります。このときは、本機のアンテナ電源を「入」にしてください。 その局が放送していない時間帯ではありませんか。 ビデオ入力などに切り換えられていますか。 	252 - 114 228
 ・映像にノイズ(モザイク状 /ブロック状)や線が入っ たり、ちらついたりする ・音声が途切れる ・映像が映らない/映らな くなる 	 アンテナの向きがずれていませんか。 受信強度を確認してください。 受信状態を確認してください。 アンテナの前方に障害物はありませんか。 アンテナおよびアンテナケーブルは専用のものを使用していますか。 	- 252~253 •270 252~253 •270 - 230 ~233
BS デジタル放送の一部が 視聴できない	 B-CASカードは正しく挿入されていますか。 有料放送を視聴するための契約はしていますか。 地デジ難視対策衛星放送(BS291ch~BS298ch)については、地デジ難視対策衛星放送受付センターへお問い合わせください。(0570-08-2200) 	228 229 259
110 度 CS デジタル放送 が受信できない	アンテナおよびアンテナケーブルは専用のものを使用していますか。ブースターや分配器などをご使用になっている場合、110度CS帯域(2.6GHz)まで対応した機器をお使いですか。	230~ 233 230~ 233
BS デジタル・110 度 CS デジタル放送に雑音が出た り、まったく受信できなく なる	・強い雨が降ったり、雪がアンテナに付着していませんか。これは気象条件によるもので、アンテナや本機の故障ではありません。・春分や秋分の前後20日程度は人工衛星が地球の陰(食)になるため、深夜一時的に電波が止まる場合があります。これは故障ではありません。	_
地上デジタル放送が受信で きない	 お住まいの地域で地上デジタル放送は開始されていますか。 地上デジタル放送の受信に必要なUHFアンテナが正しく設置されていますか。 アンテナ線は正しく接続されていますか。 お住まいの地域を地域選択で正しく設定していますか。 チャンネル設定は正しくされていますか。 	

こんなときに	ここをお確かめください	ページ
画面にノイズが出る	• VHF/UHFのアンテナケーブルがBS·110度CSデジタル アンテナケーブルと接近していませんか。	_
特定のチャンネルだけ映ら ない	契約していない有料放送ではありませんか。受信強度を確認してください。地デジ難視対策衛星放送(BS291ch~BS298ch)については、地デジ難視対策衛星放送受付センターへお問い合わせください。(0570-08-2200)	229 252~253 259
番組表が表示されない 番組表に表示されない番組 がある	 地上デジタル放送の場合、視聴していないチャンネルは、番組表に情報が表示されません。番組表取得を「する」に設定すると、リモコンで電源を切った(待機状態)ときに各放送チャンネルの番組表情報を取得します。 デジタル放送を選局していますか? 電源を入れた後、最初に番組表を表示するときは、番組表データの受信に時間がかかります。しばらくお待ちください。 スキップをする設定にしていませんか。 	50 - - 259
番組の予約をしても受信で きない	契約していない有料放送、視聴年齢が制限されている番組などを予約していませんか。	_
デジタル放送が受信できない	 外部からの雑音や妨害ノイズが原因かもしれません。「電源スイッチ設定」(⇒38ページ)を「モード2」に設定して本体の電源スイッチで電源を切って、電源プラグをコンセントから抜いて約1分放置した後、再度差し込んで電源を入れてみてください。 BSデジタル放送および110度CSデジタル放送を視聴するとき、BS・110度CS共用アンテナ(市販品)およびBS・110度CSデジタル用アンテナケーブル(市販品)を接続していますか。 	-
BS デジタル・110 度 CS デジタル放送が選べない	・ 地デジ限定設定が「有効」になっていませんか。	85

地上アナログ放送に ついての故障かな? と思ったら

こんなときに	ここをお確かめください	ページ
映像が出ず雑音のみ出る	アンテナ線がはずれたり、ショートしたりしていませんか。アンテナ線は正しく接続されていますか。	230~ 233 230~ 233
画像に はん点が 出る	・ 自動車、電車、ネオンなどからの雑音電波を受けていませんか。アンテナをできるだけ道路やネオンなどから離れた場所に立ててください。	18
映像が 二重になる (ゴースト)	近くに山や大きな建物・樹木がありませんか。それらの反射電波の影響も考えられます。アンテナの向きや高さを変えてみてください。	_ _
色じま模様が出る	近所のテレビからの妨害電波を受けていませんか。アンテナの向きや高さを調整すれば、妨害をある程度少なくすることができます。古いアンテナケーブルは使わないでください。	_ 230~233
雪が降って いるような 画面になる	 アンテナ線は正しく接続されていますか。 屋外アンテナ線が切れたり、はずれたりしていませんか。 アンテナの向きが変わったり、アンテナが壊れたりしていませんか。 平行フィーダー線の場合、本機から線をできるだけ離してみてください。 	230~233 - - 220
特定のチャンネルだけ映らな い	・ チャンネルの「受信微調整」がずれていませんか。	268~ 269
アナログ放送が映らない	• アナログ放送が終了していませんか。アナログ放送は 2011年7月24日までに終了することが、国の法令に よって定められています。	226
アナログ放送が選べない	・「地上アナログー無効」が「無効にする」になっていませんか。・地デジ限定設定が「有効」になっていませんか。	261 85

インターネット関係に ついての故障かな? と思ったら

こんなときに	ここをお確かめください	ページ
AQUOS.jpのページが表示されなくなった	 ブロードバンドルーターや信号変換機器の電源が切れていませんか。 LANケーブルがはずれていませんか。 「ネットサービス制限設定」-「インターネット接続制限」を「禁止しない」に設定してください。 ブロードバンド回線やプロバイダーのメンテナンスなどにより、接続できない期間ではありませんか。しばらく、時間をおいてからもう一度接続してください。 	- 159 172 -
文字が読めない文字になった	• ブラウザメニューの文字コードを変更してください。	181
カーソルボタンでページの続 きを表示できない	ページの読み込みが終わるまでお待ちください。	_
インターネットに接続できない	備をする」をご覧いただき、接続・設定状況をご確認くだ さい。	156 ~ 167
	 【パソコンをお持ちの場合】 ・本機に差し込まれている LAN ケーブル (CAT5 以上)をパソコンに差し込み、パソコンでインターネットに接続できるかどうか試してください。 ・できる場合は、ブロードバンドルーターから LAN 側(本機側)の接続・設定を確認してください。できない場合は、ブロードバンドルーターから WAN 側(プロバイダー側)の接続・設定を確認してください。 	
	【 停電などにより、モデムやケーブルモデム、ブロードバンドルーターの電源をいったん切った場合など 】 ・ 電源が再投入されてから数分程度インターネットが復旧するまで時間がかかる場合があります。 ・ 外部からのノイズなどにより、通信機能に障害が発生し	_
	た可能性があります。「電源スイッチ設定」(⇒ 38 ページ)を「モード 2」に設定して本体の電源スイッチで電源を切り、1 分間放置した後、再度電源を入れてください。	
ホームページの音声が聞こえ ない ホームページの動画が再生で きない	・本機では、一部の形式の音声ファイル (WAV や AAC / ドルビーデジタル形式の一部) については再生可能ですが、一般の Web ページで配信されている動画や音声はパソコン向けに作られており、特に本機の機種名が対応機種としてその Web ページに明記されていない限りは、基本的に再生できないとお考えください。	_
パソコンのインターネット機 能でできることが、本機では できない	 ・本機でインターネットを活用するときは、パソコンの一般的なブラウザと比べて以下のような点などが異なりますので、ご了承ください。 ・ファイルのダウンロードはできません。 ・PDF(電子文書)を読み込む機能はついておりません。 ・メールの送受信機能はありません。 	-

無線 LAN 関係に ついての故障かな? と思ったら

こんなときに	ここをお確かめください	ページ
無線 LAN で接続できない	 「ブロードバンド環境とLAN環境の用意のしかた」をご覧いただき、ブロードバンド環境をご確認ください。 「無線LAN環境を用意する」をご覧いただき、接続、設定状態をご確認ください。 無線LANの接続設定を実施されましたか。「アクセスポイントに接続する」をご覧いただき、接続、設定状態をご確認ください。 ブロードバンドルータやアクセスポイントの設定は正しく設定されていますか。機器の取扱説明書をご確認ください。 無線設定が有効になっているとき、USB無線LANアダプター本体上部にあるLEDランプは緑色に点灯していますか。点灯していない場合は、USB無線LANアダプターもしくは本機の故障が考えられます。当社アフターサービスまでお問合せください。 	157 162 ~ 163 165 - -
映像や音声がときどき停止する、または繋がらなくなった	 無線 LAN アクセスポイントの設置場所は、本機から遠い場所に設置されていませんか。設置環境によっては、電波が小さくなり通信が途切れたり届かなくなります。「無線接続の設定を確認する」をご覧いただき、受信レベルが良好になるように設置位置を変えてみてください。 ご使用の無線 LAN アクセスポイントが高速無線通信(802.11n/5GHz/40MHz)に対応していない場合、通信速度が足りず視聴ができない場合があります。無線 LAN アクセスポイントの対応方式と設定を確認してみてください。 無線 LAN アクセスポイントは、本機以外に、パソコン/ゲーム機などを無線 LAN で接続していますか。無線 LAN アクセスポイントに複数のネットワーク機器を同時使用する場合、通信速度が落ちて視聴に影響を与える場合があります。他の機器の接続を停止して本機だけ接続してみてください。電子レンジ/他の通信機器などを使用していますか。同じ周波数を利用する無線通信機器との干渉、電子レンジなどの機器の磁場、静電気、電波障害の影響で、通信速度が落ち視聴に問題を与える場合があります。他の通信機器の電源を落として確認してみてください。またはアクセスポイントの設定で通信周波数を変更してみてください。無線 LAN アクセスポイントに、本機および他の機器から無線設定を行うと、アクセスポイントの無線設定を確認してみてください。 	170~171 162~163 • 170~171 170~171 170~171
IPTV 動画サービスだけが受信できない	・ お使いのブロードバンドルータおよび無線 LAN アクセスポイントは、IPv6 方式に対応していますか。IPv6 に対応していない場合は接続できない場合があります。で使用の機器の取扱説明書でご確認ください。	_
無線接続設定ができない (WPS、アクセスポイント選 択、アクセスポイント登録、 の方法で設定ができない)	・ 無線 LAN アクセスポイントの設置場所は、本機から遠い場所に設置されていませんか。設置環境によっては、電波が弱くなり接続できない場合があります。本機の近くに設定して確認してみてください。	162~ 163
WPS プッシュボタン方式で 接続できない	 無線 LAN アクセスポイントは WPS プッシュボタン方式に対応していますか。機器の取扱説明書をご確認ください。 無線 LAN アクセスポイントによっては、WPS ボタンを長く押し続ける(約5秒以上など)必要があります。機器の取扱説明書をご確認ください。 	ー ー

こんなときに	ここをお確かめください	ページ
WPS プッシュボタン方式で 接続できない	・アクセスポイントの設置場所が本機から遠い場所にあるなどにより、メニューで「アクセスポイントの WPS ボタンを 5 秒以上押してください」が表示されてから、アクセスポイントの WPS ボタンが押されるまでに時間がかかると、接続に失敗する場合があります。アクセスポイントの設置場所を本機の近くに置いて、短時間で WPS ボタンが押される様にしてから設定してみてください。	165 ~ 166

USB ハードディスク関係 についての故障かな? と思ったら

こんなときに	ここをお確かめください	ページ
USB 端子に接続した USB ハードディスクが録画機器 選択画面に出ない	USB ハードディスクの電源が入っていますか。録画機器選択画面に USB ハードディスクを表示するには、 事前に「機器の初期化」をする必要があります。USB ハードディスクが正しく接続・設定されていますか。	- 126 -
USB ハードディスクに正し く録画できない	 録画先に指定した USB ハードディスクが録画機器選択画面に表示されていますか。表示されない場合は上記の "USB 端子に接続した USB ハードディスクが録画機器選択画面に出ない"の内容をお確かめ下さい。 USB ハードディスクに十分な残量がありますか。残量が少ない場合は、不要な番組を削除するか、残量のある別の 	-
	USB ハードディスクを接続してください。 ・「USB-HDD の選択」で録画する USB ハードディスクを選んでいますか。	127
USB ハードディスクに録画 したコンテンツが表示され ない/再生できない	・本機に接続している USB ハードディスクは本機で録画したものですか。 本機以外の TV 受信機で録画された USB ハードディスクを本機でコンテンツリスト表示/再生することはできません。 ・本機が故障した際に主要部品を交換していませんか。 ・「USB-HDD の選択」で録画する USB ハードディスクを選んでいますか。	- 127
USB ハードディスクが使用 できない	 「USB-HDD の選択」で録画する USB ハードディスクを選んでいますか。 使用したい機器が録画機器選択画面に表示されていますか。表示されない場合は、上記の"USB端子に接続した USBハードディスクが録画機器選択画面に出ない"の内容をお確かめ下さい。 	127 –
	それでも使用できない場合は以下の操作をしてください。 ①テレビ本体の電源ボタンを押して電源を切り、電源プラグを抜く ② USB ハードディスクの電源を入れ直す ③本機の電源プラグを差し込んで電源を入れる	-
USB ハードディスクに録画 した番組が消えた	・USB ハードディスク使用中に停電や雷などによる瞬間的な停電、USB ハードディスクの電源プラグを抜く、ブレーカーを落とすなどで電源が切れませんでしたか。(上記の場合、録画した番組が消える場合があります。)(録画した番組がすべて消えた場合や、USB ハードディスクが動作しない場合は、機器の初期化を行ってください。)・異なる USB ハードディスクをつないでいませんか。・「USB-HDD の選択」で異なる USB ハードディスクを選んでいませんか。	- 127

アクトビラ関係について の故障かな?と思ったら

こんなときに	ここをお確かめください	ページ
映像や音声がときどき停止 する	 お使いのブロードバンド回線は光回線(FTTH)ですか。アクトビラ ビデオやアクトビラ ビデオ・フルをお楽しみになる場合は、光回線(FTTH)が必要です。 ご家庭のブロードバンド環境に接続しているパソコンで、大容量のファイルをダウンロードしたり、動画をストリーミング再生したり、別のテレビでもアクトビラ ビデオの再生をしたりしていませんか。回線の使用状況によっては、映 	158
	像や音声が停止します。他の機器の使用を中断したあと、もう一度アクトビラビデオ・フルを再生してみてください。 ・ 本機とブロードバンドルーターをLANケーブルで接続していますか。無線LANなどLANケーブル以外の通信機器を使用している場合は、通信機器の性能により一時的に停止する場合があります。本機とブロードバンドルーターを	159
	LANケーブルで接続してください。 ・ ブロードバンドルーターなどの機器の性能によっては、通信速度が足りない場合があります。回線事業者やプロバイダーから機器をレンタルしている場合は、ご加入の回線事業者やプロバイダーに確認してみてください。 ・ 光回線(FTTH)をご利用の場合でも、ご加入のプランによってはアクトビラ ビデオを再生するために十分な通信速度でない場合があります。ご加入の回線事業者やプロバイダーに確認してみてください。	-
アクトビラの画質が悪い	デジタル放送とは異なる方式で映像を配信しているため、 デジタル放送のハイビジョン放送と画質が異なります。映像の圧縮率が高いコンテンツの場合は、低画質になります。	_

IPTV 関係についての 故障かな?と思ったら

こんなときに	ここをお確かめください	ページ
ポータル情報が取得できない	・ お使いのブロードバンドルーターはIPv6に対応しています	_
	か。 ・ 本機とブロードバンドルーター間に、無線LANを使っていませんか。無線LANを使用していると、IPv6での接続が出来ない場合があります。LANケーブルで接続してください。	-
チャンネル登録で失敗する	• IPTVのマルチキャスト開通処理が完了していない可能性があります。ポータル画面で回線番号の登録をしてください。	ı
テレビ放送やVODの映像が 乱れる	・使用している光回線をIPv4のインターネット接続と共用している場合は、家庭内の別の機器がインターネットに接続しているとテレビ放送やVODの映像が乱れることがあります。	_
ライセンスが無いと表示さ れる	• 追加契約が必要なチャンネルです。契約状況についてポータルで確認するか、サービス事業者にご確認ください。	_

エラーメッセージが出たら

B-CAS カードや放送の 受信・視聴に関する エラーメッセージ

画面に表示されるエラーメッセージ例	エラーコード	対処のしかた	ページ
B-CAS カードを正しく挿入してください。 B-CAS カードを挿入していてもこのメッセージが表示される場合は、カードを差し直してください。	****	• B-CAS カードを正しく挿入してください。挿入してある場合は、挿入 やり直してください。	228
このB-CASカードは使用できません。 ご覧のチャンネルのカスタマーセン ターへご連絡ください。	* * * *	• B-CAS カスタマーセンターおよび ご覧のチャンネルのカスタマーセン ターまで連絡してください。	228
このカードは使用できません。 正しい B-CAS カードを装着してく ださい。	***	・本機に付属の B-CAS カードを挿入 してください。	228
このチャンネルは契約されていません。 で覧のチャンネルのカスタマーセン ターへご連絡ください。	***	ご覧のチャンネルのカスタマーセンターまで連絡してください。	_
この B-CAS カードには必要な情報が 有りません。 ご覧のチャンネルのカスタマーセン ターへご連絡ください。	****	ご覧のチャンネルのカスタマーセンターまで連絡してください。	-
	E200	このチャンネル(番組)は視聴できません。	_
受信状態が悪くなっています。 この番組は降雨対応画面に切り換え ることができます。	E201	• 降雨対応画面に切り換えて視聴していただくか、天気の回復をお待ちください。	227
アンテナ信号レベルが強すぎて放送 が受信できません。信号レベルを調 整してください。	****	・アンテナ信号が強すぎるため、受信 障害が発生しています。ブースター の調整や減衰器の挿入が必要です。 販売店などにご相談ください。	-
○○○○○ ch が受信できません。 リモコンで放送切換や選局を確認く ださい。またはアンテナの調整・接 続を確認ください。雨や雪などの影 響で一時的に受信できない場合もあ ります。	E202	アンテナ線を確認してください。受信強度を確認してください。アンテナの設定が合っているか確かめてください。雨や雪などの天候の影響で一時的に受信できない場合もあります。	230~233 252~253• 270 252~253

画面に表示されるエラーメッセージ例	エラーコード	対処のしかた	ページ
現在放送されていません。番組表などで放送時間を確認してください。 雨や雪などの天候の影響で一時的に 受信できない場合もあります。	E203	番組表などで放送時間を確かめてください。受信強度を確認してください。雨や雪などの天候の影響で一時的に受信できない場合もあります。	- 252~253• 270 -
○○○チャンネルが見つかりません。 番組表などでチャンネルを確認して ください。	E204	• 番組表などでチャンネルを確かめて ください。	_
アンテナ線の接続や設定に不具合がありますのでアンテナ電源を「切」にしました。 受信できない場合は、本体の電源を切ってから、アンテナとの接続を確認してください。	***	電源を入れ直してください。BS デジタル放送や110度 CS デジタル放送が受信できない場合は、本体の電源を切り、アンテナとの接続を確認してから電源を入れ直してください。	_ 230 ~ 233• 252 ~ 253
○○○チャンネルのサービスは、こ の受信機では受信できません。	E210	選局されたチャンネルとは別のチャンネルを選局してください。	_
契約期限が切れています。ご覧のチャンネルのカスタマーセンターへご連 絡ください。	****	ご覧のチャンネルのカスタマーセンターまで連絡してください。	_
このチャンネルは視聴条件により、 ご覧いただけません。ご覧のチャン ネルのカスタマーセンターへご連絡 ください。	****	ご覧のチャンネルのカスタマーセンターまで連絡してください。	_
受け付け時間を過ぎていますので購 入できません。	****	・番組の冒頭の限られた時間しか購入 できない番組もあります。	_
データが受信できません。	E400	現在ご覧のチャンネルとは別のチャンネルをいったん選局した後、エラーが起こったデータ放送チャンネルを再度選局してください。	_
対象地域外のため、データを表示で きません。	E401	現在ご覧のデータ放送チャンネルを 終了し、別のチャンネルを選局して ください。	_
この受信機では、データを表示でき ません。	E401	現在ご覧のデータ放送チャンネルを 終了し、別のチャンネルを選局して ください。	_
データの表示に失敗しました。	E402	現在ご覧のチャンネルとは別のチャンネルをいったん選局した後、エラーが起こったデータ放送チャンネルを再度選局してください。	_
		<u> </u>	

アンテナ受信強度に 関するエラーメッセージ

画面に表示されるエラーメッセージ例	対処のしかた	ページ
受信強度が 60 以下です。【B】	• 受信強度が 60 以上になるようにアンテナの 向きや接続を調整してください。	252 ~ 253
アンテナ信号が強すぎます。【C】	・アンテナ信号が強すぎるため、受信障害が発生 しています。ブースターの調整や減衰器の取り 付けが必要です。 販売店などにご相談ください。	_
アンテナ信号が不足しています。【C】	ブースターの調整や取り付けが必要です。 販売店などにご相談ください。	_
アンテナ信号が良くありません。【D】	・受信強度が 60 以上で表示される場合、アンテナ信号が劣化しています。アンテナの設定が合っているか確認しても改善しない場合は、販売店などにご相談ください。	_
受信できません。【E】	アンテナが正しく設置されているか確認してください。アンテナ線を確認してください。アンテナの設定が合っているか確かめてください。	- 230 ~ 233 252 ~ 253

双方向通信に関する エラーメッセージ

画面に表示されるエラーメッセージ例	エラーコード	対処のしかた	ページ
アクセスできませんでした。[C204]	C204	ご覧のチャンネルのカスタマーセンターまで連絡してください。	1
サーバー証明書 ^{* 1} が不正のため、アク セスを中断します。[C208]	C208	ご覧のチャンネルのカスタマーセンターまで連絡してください。	_
サーバー証明書*¹に問題があり、アク セスを中断します。[C209]	C209	ご覧のチャンネルのカスタマーセンターまで連絡してください。	-
双方向サービスを利用するには、デ ジタル放送接続制限を「禁止しない」 に設定してください。	****	「ネットサービス制限設定」 – 「デジタル放送接続制限」で「しない」を 選択してください。	172
まだルート証明書 ^{* 2} を受信していません。 セキュリティの保障ができないため、 アクセスしないことをお勧めします。 アクセスしますか?	****	アクセスしないことをお勧めします。	_
サーバー証明書 ^{*1} の信頼性が確認できません。 セキュリティの保障ができないため、 アクセスしないことをお勧めします。 アクセスしますか?	****	アクセスしないことをお勧めします。	_

画面に表示されるエラーメッセージ例	エラーコード	対処のしかた	ページ
まだ新しいルート証明 ^{*2} を受信して いません。	* * * *	アクセスしないことをお勧めします。	-
セキュリティの保障ができないため、 アクセスしないことをお勧めします。 アクセスしますか?			

- ※ 1 サーバー証明書・・・ 暗号化通信に使われる暗号鍵。Web サーバーに保存される。 有効期限が記述されており、 この期間を過ぎると使用できない。
- ※2 ルート証明書・・・・ 暗号 化 通信 に 使 われる 復 号 鍵。 放送 波 で 伝送 され、受信機 に 保 存 される。 有効期限が記述されており、この期間を過ぎると使用できない。

ファミリンク録画時に 関するエラーメッセージ

画面に表示されるエラーメッセージ例	エラーコード	対処のしかた
録画に失敗しました。 この放送は録画することができません。	S05	録画ができない「コンテンツ(放送や番組)」、 または録画ができない「記録メディア(HDD・BD・DVD などの録画媒体)」です。「コンテンツ(放送や番組)」または「記録メディア(HDD・BD・DVD などの録画媒体)」を確認してください。
録画に失敗しました。 この放送は録画することができません。 録画に失敗しました。 この放送は録画することができません。	S06 S07	・ このネットワークは録画することができません。・ ファミリンク録画機能を使用せず、録画機器の録画機能をご利用ください。
録画に失敗しました。 録画に失敗しました。 録画に失敗しました。 録画に失敗しました。	\$09 \$10 \$11 \$12	・ ファミリンク録画機能を使用せず、録画機器 の録画機能をご利用ください。
録画に失敗しました。 この放送は録画することができません。 録画に失敗しました。 この放送は録画することができません。	S13 S14	この「コンテンツ(放送や番組)」は録画することができません。「コンテンツ(放送や番組)」を確認してください。
録画に失敗しました。 記録可能なメディアがありません。	S16	・「記録メディア(HDD・BD・DVD などの 録画媒体)」を確認してください。
録画に失敗しました。 現在、再生中のため録画できません。	S17	・ 再生を停止した後、再度録画を設定してください。
録画に失敗しました。 別の録画を実行中のため、録画できません。	S18	・現在録画中のため、新たに録画できません。
録画に失敗しました。 記録可能なメディアがありません。	S19	 「記録メディア (HDD・BD・DVD などの 録画媒体)」が書き込み禁止です。 「記録メディア (HDD・BD・DVD などの 録画媒体)」を確認してください。
録画に失敗しました。 放送を受信できないため、録画できません。	S20	• 放送が受信できません。設定が正しく行われ ているか、確認してください。

画面に表示されるエラーメッセージ例	エラーコード	対処のしかた
録画に失敗しました。 記録可能なメディアがありません。	S21	「記録メディア(HDD・BD・DVD などの 録画媒体)」に録画できません。「記録メディア(HDD・BD・DVD などの 録画媒体)」を確かめてください。
録画に失敗しました。 記録可能な容量がありません。	S22	・「記録メディア(HDD・BD・DVD などの 録画媒体)」の容量を確認してください。
録画に失敗しました。 視聴制限がかかっています。	S23	・ 視聴制限を解除して再度録画を設定してください。
録画に失敗しました。 レコーダーが録画できない状態になっています。	S31	・ 録画機器を確認してください。

無線 LAN 接続に関する エラーメッセージ

画面に表示されるエラーメッセージ例 対処のしかた

現在、無線設定できません。

無線を利用する場合は、USB 無線 LAN アダプタを USB 端子に直接接 続してください。(USB ハブは使用 しないでください。)

- ・ 無線 LAN アダプタの接続を確認してください。
- で使用の無線LANアダプタの機種名が、(株)バッファロー 製 WLI-UV-AG300S であることをご確認ください。
- USB ハブ接続している場合は、USB ハブ接続を外して 本機と無線 LAN アダプタを 1 対 1 で接続してください。

ホームネットワーク利用時に関するエラーメッセージ

画面に表示されるエラーメッセージ例	対処のしかた
この形式の写真データは表示できません。	規格外の写真は表示できません。なお、パソコンで写真を編集すると、本機で表示できない 規格のデータ形式に変更される場合があります。
データの容量が大きすぎます。	 データの容量が 6MB 以下のデータとしてください。 デジタルカメラや携帯電話の撮影時の設定で画素サイズを小さくすると、6MB 以下のデータで撮影できる場合があります。 例) 4300 × 3225 ⇒ 2048 × 1536 また撮影済みのデータではデジタルカメラや携帯電話のリサイズ機能を使うと変更できる場合があります。
写真のサイズが大きすぎます。	 ・画素サイズ 4096 × 4096 以下の写真にしてください。 ・デジタルカメラや携帯電話の撮影時の設定で画素サイズは変更できる場合があります。 例)4300 × 3225 ⇒ 2048 × 1536また撮影済みの写真ではデジタルカメラや携帯電話のリサイズ機能を使うと変更できる場合があります。
このデータは表示できません。	・ 本機で表示可能な仕様の JPEG 以外のデータや、壊れた データは表示できません。
次の写真を取得できません。 接続機器の接続や設定を確認してく ださい。	・写真取得時サーバー機器に接続できなくなっています。 ホームネットワーク機器の接続設定を確認してください。 また SD カードを持つサーバー機器では SD カード挿入 後ホームネットワークに公開するまで時間がかかる場合 がありますので、しばらくお待ちください。
接続できません。 接続機器の接続や設定を確認してく ださい。	・ サーバー機器の電源が入っているか、ホームネットワーク機器の接続設定を確認してください。また SD カードを持つサーバー機器では SD カード挿入後 SD カードの内容をホームネットワークに公開するまで時間がかかる場合がありますので、しばらくお待ちください。
印刷設定 機器が見つかりません。 対応プリンタの電源、接続を確認く ださい。	プリンタの電源が入っていないか、プリンタがホームネットワークに接続されていないか、ホームネットワーク接続設定が正しくされていない可能性があります。プリンタの電源、接続、設定を確認してください。

画面に表示されるエラーメッセージ例	対処のしかた
写真の印刷 印刷の準備をしています。	プリンタに印刷指示を行っていますので、しばらくお待ちください。
写真の印刷 この写真の印刷を受け付けました。	プリンタへの印刷指示を完了しました。写真を表示することができます。
写真を表示できません。 フォルダが削除されたか、機器が再 起動された可能性があります。	・ サーバー機器によっては、サーバー起動直後やデータの追加削除を行うと本メッセージが表示される場合があります。故障ではありません。
印刷できません。 プリンタが使用中の可能性があります。	・プリンタが印刷実行中か使用中の場合にさらに印刷しようとすると、このメッセージが表示される場合があります。印刷完了または使用できるようになるまでお待ちください。
印刷を中断しました。 プリンタとの接続を確認してください。	• プリンタが何らかの原因で印刷を中断しました。プリンタ の状態または正常に接続できているか確認してください。
印刷できません。 プリンタを確認してください。	プリンタが何らかの原因で印刷できなくなりました。プリンタのインクや用紙が無くなっていないか、用紙が詰まっていないか、カバーが開いていないか、などを確認してください。
機器に接続できません。 接続機器選択へ移動します。	・ 前回接続したサーバー機器の電源が入っているか、ホーム ネットワーク機器の接続設定を確認してください。
フォルダにアクセスできません。 トップフォルダへ移動します。	・ サーバー機器によっては、サーバー起動直後やデータの追加削除を行うと本メッセージが表示される場合があります。故障ではありません。
接続できません。 接続機器から映像データを取得でき ません。	サーバーの設定を確認してください。サーバーによっては 設定画面にしていると取得できない場合や、インターネットを利用中は取得できない場合があります。
再生できません。 この形式の映像データは再生できま せん。	・ 規格外の映像データは再生できません。 ・ 本機で再生できる映像データの形式か確認してください。
再生できません。 この形式の音楽データは再生できま せん。	規格外の音楽データは再生できません。本機で再生できる音楽データの形式か確認してください。
データを取得できません。 フォルダが削除されたか再起動され た可能性があります。 初期画面に戻ります。	・メモリーモードを実行する際、前回再生したファイルが 削除されたり、サーバーが再起動されたなどにより、デー 夕を取得できない場合に表示されます。初期画面よりご利 用ください。
接続できません。 接続機器の接続や設定を確認してく ださい。 初期画面に戻ります。	・ メモリーモードを実行する際、前回接続したサーバーが起動されていないなどにより、接続できない場合に表示されます。初期画面よりご利用ください。
再生できません。 無線 LAN のセキュリティを設定して ください。	 手動で無線 LAN を設定する場合は、無線 LAN のセキュ リティを WPA2 / WPA / WEP のいずれかに設定して ください。ただし、WEP は WPA2 / WPA に比べ通信 速度が低下します。

USB ハードディスク 利用時に関する エラーメッセージ

画面に表示されるエラーメッセージ例	対処のしかた
ハードディスクが接続されていない。 もしくは電源が切れているため録画 できません。 ハードディスクが認識できないため、 録画できません。ハードディスクを 接続し直してください。 まもなく録画予約の開始時間です。 録画可能なハードディスクが接続されていません。	 USB ハードディスクを本機に接続し、使用する USB ハードディスクを選択してください。(⇒ 127 ページ) 初めて本機に接続する USB ハードディスクの場合は、接続後に初期化してください。(⇒ 126 ページ) USB ハードディスクの電源を入れてください。
タイトルが一杯です。これ以上録画 できません。	本機で録画できる USB ハードディスクのタイトル数は最大 999 タイトルです。不要なタイトルを消去してから録画してください。
ハードディスク準備中のため録画できません。	• USB ハードディスクの準備が終わるまでお待ちください。
ハードディスクに異常があり録画を 停止しました。	• USB ハードディスクの故障の可能性があります。USB ハードディスクの状態をお確かめください。
ハードディスクの空き容量がなく なったため録画を中断しました。	・ 不要なタイトルを消去してください。
初期化中のため録画できません。	• USB ハードディスクの初期化が終わるまでお待ちください。
録画できる最大タイトル数を超えて います。 	・ 本機で録画できる USB ハードディスクのタイトル数は最大 999 タイトルです。不要なタイトルを消去してから録画してください。
予約可能時間を過ぎたので、リモコ ンの録画ボタンで直接録画してくだ さい。	・ リモコンの録画ボタンで、直接録画してください。
予約方法を選択してください。 (録画可能なハードディスクが見つか りません。)	• 録画可能な USB ハードディスクを接続してください。もしくは、視聴予約/ファミリンク録画予約から予約したい方法を選択してください。
ハードディスクの容量が不足してい ます。 -	・ 不要なタイトルを消去してください。
予約できる番組数を超えているため、 予約できません。	• 予約できる番組は、最大 32 番組です。新しい予約を設定する場合は、どれか他の予約を消去してください。
ハードディスクが接続されていない。 もしくは電源が切れていました。録 画前にはハードディスクを接続し、 電源を入れておいてください。	 USB ハードディスクを本機に接続し、使用する USB ハードディスクを選択しておいてください。(⇒ 127 ページ) 初めて本機に接続する USB ハードディスクの場合は、接続後に初期化しておいてください。(⇒ 126 ページ) USB ハードディスクの電源を入れておいてください。

画面に表示されるエラーメッセージ例	対処のしかた
タイトル数の制限を超えたので録画できませんでした。別の録画用ハードディスクを使用してください。このハードディスクに録画を行う場合は、不要なタイトルを消去してください。	・ 本機で録画できる USB ハードディスクのタイトル数は最大 999 タイトルです。別の USB ハードディスクを本機に接続してください。もし、接続中の USB ハードディスクをご使用される場合、不要なタイトルを消去してから録画してください。
ハードディスクに空き容量がないため、録画できませんでした。別の録画用ハードディスクを使用してください。このハードディスクに録画を行う場合は、不要なタイトルを消去してください。	・録画する前に USB ハードディスクの空き容量をご確認ください。空き容量がない場合は別の USB ハードディスクを本機に接続してください。もし、接続中の USB ハードディスクをご使用される場合、不要なタイトルを消去してから録画してください。
ハードディスク初期化中のため、録 画できませんでした。	• USB ハードディスクの初期化が終わるまでお待ちくださ い。
ハードディスクに異常があり、録画 できませんでした。	• USB ハードディスクの故障の可能性があります。USB ハードディスクの状態をお確かめください。
ハードディスクに空き容量がなくなったため、録画を停止しました。別の録画用ハードディスクを使用してください。このハードディスクに録画を行う場合には、不要なタイトルを消去してください。	 本機で録画できる USB ハードディスクのタイトル数は最大 999 タイトルです。別の USB ハードディスクを本機に接続してください。もし、接続中の USB ハードディスクをご使用される場合、不要なタイトルを消去してから録画してください。
ハードディスクに異常があり、録画 を停止しました。	・USB ハードディスクの故障の可能性があります。USB ハードディスクの状態をお確かめください。
1 タイトルの録画時間が 6 時間を超えたため、録画を停止しました。1 タイトルが 6 時間以上の連続録画はできません。	• 1 タイトルの録画時間は最長 6 時間なので、6 時間単位 で録画してください。
ハードディスクが接続されていない。もしくは電源が切れているため再生できません。 ハードディスクが認識できないため、 再生できません。	・本機にUSBハードディスクを接続し、使用するUSBハードディスクを選択しているかお確かめください。(⇒ 127 ページ)また、USBハードディスクの電源を入れてください。
このタイトルは再生できません。	• 再生できないタイトルである可能性があります。
再生できるタイトルがありません。	本機に接続されている USB ハードディスクの中に再生できるタイトルがありません。再生できるタイトルが入っている別の USB ハードディスクを本機に接続してください。
記録長が短いため、再生できません。	・記録時間が3秒未満のタイトルは再生できません。
日付・時刻が設定されていません。 日付・時刻を設定してください。	• 時計合わせを行ってください。

画面に表示されるエラーメッセージ例	対処のしかた
この番組は録画できません。	独立データ放送は録画できません。USB ハードディスクにはアナログ放送や IPTV を録画できません。
録画禁止の番組です。 録画できません。	・「録画禁止」の番組は録画できません。
番組の時間が未定のため、録画予約 ができません。	・終了時刻が未定の番組、長さが 1 分未満の番組、長さが 48 時間超の番組は録画予約ができません。

USB 利用時に関する エラーメッセージ

画面に表示されるエラーメッセージ例 / 対処のしかた

接続しているUSB機器の電源容量が 大きすぎます。

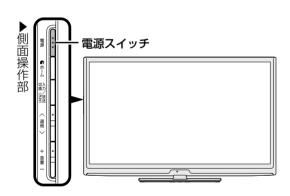
本体の電源を切ってから、必要なUSB 機器のみを接続し直してください。

- USB過電流が発生しました。USB機器を多く接続すると、 発生する場合があります。
- 本体の電源を切ってから、使用しないUSB機器を取り外してください。

こんなときは

本機の操作が できなくなったときは

- 強い外来ノイズ(過大な静電気、または 落雷による電源電圧の異常など)を受け た場合や誤った操作をした場合などに、 本機が操作できないなどの異常が発生す ることがあります。
- このときは、本体の電源スイッチを押して、一旦電源を切ったあと、再度電源を 入れてから、操作をやり直してください。
- ・電源を入れ直してもまだ操作できないときは、本体の電源スイッチを5秒以上押し続けてください。本機の電源がいったん切れますので、約1分待ってから電源スイッチを押して電源を入れたあと、再び操作をやりなおしてください。この操作をしてもチャンネル設定やメニュー、予約などの設定項目は保持されます。



◇おしらせ◇

再度電源を入れた直後はデータ取り込みのため、画面表示には多少時間がかかります。

停電になったときは

停電時に設定が保持されている項目 と設定が解除される項目があります。

- テレビにおける設定内容(ホームメニュー 内設定項目、音量など)は保持されます。
- ・番組予約(視聴予約/録画予約)が、予 約動作開始時刻を経過しているときは消 去されます。
- ・時刻設定は消去されます。時刻の自動設定がされないときは、ホームメニューから「設定」ー「犬(視聴準備)」ー「各種設定」ー「時計設定」ー「時刻設定」で設定してください。(時計を合わせる(時刻設定)⇒60ページ)
- 停電前が下記の状態のものは解除されます。
 - 静止画
 - ・オフタイマー
 - 消音(消音ボタンによる)
 - 映像オフ
 - 2 画面

システム動作テスト

本機は、B-CAS カードが正しく挿入できているかをテストできます。

システム動作テストに失敗したときは

B-CAS カードが正しく挿入されているか確認してください。





1 ホームメニューを表示して、「設定」ー「☑(お知らせ)」ー「システム動作テスト」を を押し 選ぶ



で選び決定を押す

2 决定

を押す

┌ 「テスト実行」で決定する

バージョン番号	: 0000000	0000000
システム状態	:	
B-CASカード	:	
	ニフト宝行	•

表示が「テスト実行中」に変わり ます。テストが終了すると「テス ト終了」になります。

3

決定

を押す

結果を確認し、 「テスト終了」で決定する

バージョン番号	: 00000000 0000000
システム状態	$: \boxed{0000-0000-0000-0000-0}$
B-CASカード	: 0000-0000-0000-0000-0

テスト終了

操作を終了する場合は、ホームボタンを押します。

本機のソフトウェアを 更新する

- ソフトウェアの更新とは、本機内のソフトウェアを書き換えて、機能アップや機 能改善などを行うためのものです。
- 本機のソフトウェア更新はダウンロードで 行います。自動的に行う方法とお客様が必 要に応じ、手動で行う方法があります。お 買いあげ時は利便性を考えて「する」(自 動)に設定されています。

ダウンロードの可能な環境について

ダウンロードはBSデジタル放送および地上デジタル放送で実施されます。ケーブルテレビのセットトップボックスを利用してデジタル放送を受信している場合など、デジタル放送を直接受信できない環境ではダウンロードできません。

ダウンロードについてのご注意

- ・ ソフトウェアの受信(ダウンロード)には、 数分程度の時間がかかります。その間は、リ セットの操作、電源プラグの抜き差しを行わ ないでください。ダウンロードが失敗する場 合があります。
- ダウンロードによって、設定内容が工場出荷時の状態に戻ったり、予約設定がなくなる場合があります。その場合は、設定をやり直してください。
- ・ダウンロードは、本機の電源が待機状態 (POWER (電源) ランプが赤色点灯) のと きに実行されます。リモコンの電源ボタンで、 待機状態にしてください。
- 「電源スイッチ設定」(⇒ 38ページ)を「モード2」に設定して電源スイッチを切った場合、また電源コードをコンセントから抜いている場合、ダウンロードは実行されません。



自動ダウンロードを 「しない」に設定する

・自動的にダウンロードを行いたくない場 合は、「しない」に設定します。

(ホーム)

ホームメニューを表示して、 「設定 | - 「ナ(視聴準備) | -「各種設定」を選ぶ

を押し 決定

で選び 決定 を押す 【選びかたは、**26** ~ **30** ページをご覧ください。 ▼ ホームメニューの画面例



決定 で選ぶ

「ダウンロード設定」を選ぶ

「しない」を選ぶ





決定) を押す

> 操作を終了する場合は、ホームボ タンを押します。

暗証番号設定

視聴年齢制限設定

する

ダウンロード設定

手動でダウンロードを 行う

・自動ダウンロードを「しない」に設定し た場合、放送局メッセージに「ダウンロー ドのお知らせ」が届いているときに、手 動でダウンロードできます。

ホームメニューを表示して、 「設定 |- 「四(お知らせ) |-「放送局メッセージ」を選ぶ





「ダウンロードのお知らせ」 を選ぶ



を押す

2/26 [月] 2/26 [月] ●●●●●●

2/26 [月] ダウンロードのお知ら

受信日時





①画面の表示内容を確認し、 「実行」を選ぶ



②画面の表示内容を確認し、 「する」を選ぶ

ダウンロードのお知らせ 今回のダウンロードを実行する事ができます 「する」を選択し、リモコンの電源ボタンで「切」に する事でダウンロードを実行します。 **(ダウンロードは受信機が待機状態で実施されます。)** ダウンロードしますか?

する しない

ダウンロードが成功すると、「お知 らせ | の「放送局メッセージ | の 中に、ダウンロードが成功した旨 のメッセージが書き込まれます。 (画面右上の「お知らせ」の内容や B-CAS カードの番号を確認する ⇒301ページ)

USB メモリーを使用して ソフトウェアを更新する

- USB メモリーを使用してソフトウェアの 更新ができます。
- ソフトウェアの更新をするときは、パソ コンを使用して、あらかじめ更新用ソフ トウェアを USB メモリーに書き込んでお く必要があります。更新用ソフトウェア をパソコンから書き込むときは、USB メ モリーが空の状態で書き込んでください。

ソフトウェアの更新情報について

• ソフトウェアの更新情報は、パソコンを 使用してシャープホームページ内のサ ポートステーションでご確認ください。

AQUOS サポートステーション

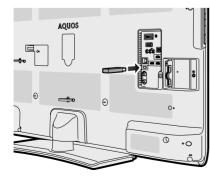
http://www.sharp.co.jp/support/ aguos/index.html

更新用ソフトウェアが公開されていると きは、パソコンにダウンロードした後、 USB メモリーにコピーしてください。

▶ 重 要 ♦

- ソフトウェアの更新中は、USBメモリーを 取り外さないでください。
- ソフトウェアの更新中は、電源プラグを抜か ないでください。

本機のUSBメモリー端子に、 更新用ソフトウェアを書き 込んだUSBメモリーを取り 付ける



ホームメニューを表示して、 「設定」-「☎(お知らせ)」-「ソフトウェアの更新」を選ぶ (ホーム)



▼ ホームメニューの画面例 3 チャンネル 設定 x □ 👤 🌶 🖻 🗹 受信機レポート 放送局メッセージ ボード(CSデジタル) [CS 11 B-CASカード システム動作テスト ソフトウェアの更新

選びかたは、**26**~**30**ページをご覧ください。

暗証番号を設定しているとき は暗証番号(⇒86ページ)を 入力する

画面に従って操作する

「はい」で決定する

- ・ソフトウェアの更新に失敗した場 合は、USB メモリーのデータを確 認し、もう一度ソフトウェアの更 新を行ってください。
- ソフトウェアの更新が終了すると画 面が数秒間消え、ソフトウェアの更 新完了メッセージが表示されます。

ソフトウェアの更新が正しくできな いときは

- USB メモリーが正しく取り付けら れていないときや、正しい更新デー タが USB メモリーの中に見つから ないときは、エラーメッセージが 表示されます。
- 更新用ソフトウェアのデータが書 き込まれている USB メモリーを取 り付けてから、ソフトウェアの更 新を行ってください。

アップデートが完了するま で待つ

> USBメモリーを本機から取 り外す

English Guide

本機を電源オフにすると きは/電源プラグを抜く ときは

・本体の電源スイッチで本機の電源をオフにしたいときは、「電源スイッチ設定」を 「モード2」にしてください。

「モード 1」に設定されていると、本体の電源スイッチを押しても「待機状態」となり、電源オフにはなりません。

「電源スイッチ設定」について

項目	内容
モード 1	・本体の電源スイッチを押すと、 本機が「待機状態」になります。 USB ハードディスクへの録 画中や録画予約中に本体の電 源スイッチを押しても、録画 が正常に行われるための設定 です。
モード2	本体の電源スイッチを押すと、 本機が電源オフになります。 録画中の場合は録画が中断されます。 録画予約が設定されている場合は録画予約が実行されません。

♦ 重 要 **♦**

• 「モード 1」に設定されていて本機が待機状態のときに電源プラグを抜くと、故障の原因となることがあります。

電源プラグをコンセントから抜くときは、 次の手順で操作してください。

録画や再生を停止する

2

電源スイッチ設定を「モード 2」にする



を押す

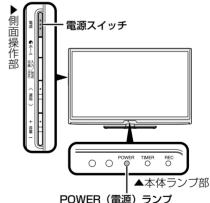
ホームメニューから「設定」ー「★ (視聴準備)」ー「各種設定」ー「電 源スイッチ設定」ー「モード2」 を選びます。

3

本体の電源スイッチを切る までに開始される予約がな いことを確認する

電源を切る

本体の電源スイッチを押し、 POWER(電源)ランプが消灯していることを確認します。



・緑色点灯:動作状態 ・赤色点灯: 奇機状態 ・消灯:電源オフ状態

5

約5分後に電源プラグを抜く

POWER(電源) ランプが消灯してから約5分が経過したら、電源プラグを抜きます。

◇おしらせ◇

・次回電源立ち上げのとき、場合によっては、 時間がかかることがあります。

本機から個人情報を すべて消すには (本機を廃棄するときなど)

・本機には、放送局とデータの送受信を行 うために入力した個人情報と操作情報が 記録されています。本機を譲渡したり廃 棄したりする際には、個人情報の初期化 を行いこれらの情報を消去してください。

- ・お客様が設定した情報内容(チャンネル設定、予約、各調整値、LAN設定、暗証番号、IPTVの基本登録情報やアクトビラの購入情報、インターネット関連のデータなど)がすべて初期化されます。
- ・この操作は元に戻せません。必要のない場合は、操作を行わないでください。 データ放送の双方向サービスなどで本機に記憶されたお客様の登録情報やポイント情報などの一部、またはすべての情報が変化・消失

どの一部、またはすべての情報が変化・消失した場合の損害や不利益について、当社は一切その責任を負いませんので、あらかじめご了承ください。

初期化すると

本体のリモコン番号は1になります。リモコン番号を変更してお使いになっていた場合は、 リモコンのリモコン番号を「1」にしてください。



オームメニューを表示して、 「設定」-「♪(視聴準備)」-「個人情報初期化」を選ぶ







2



で選び 決定 を押す 「全ての情報を消去」または 「USB-HDDの情報を残して 消去」を選ぶ

> この機能は、本体を廃棄したり 他人へ譲渡するときに実行してください。 全ての情報を消去 USB-HDDの情報を残して消去 しない

個人情報の消去を行いますか?

- USB-HDD に録画したコンテンツ の情報を初期化したくないときは、 「USB-HDD の情報を残して消去」 を選んでください。
- ・「全ての情報を消去」を選ぶと、 USBハードディスクに録画した番 組も消去されます。

3





「する」を選ぶ

- 表示が「初期化実行中」(点滅)に変わります。初期化には、しばらく時間がかかります。
- ・初期化が終了すると、画面が数秒間消え、かんたん初期設定画面が表示されます。電源を切るときは、「電源スイッチ設定」(⇒38ページ)を「モード2」に設定し、本体の電源スイッチを押してください。

English Guide

画面右上の「お知らせ」の 内容や B-CAS カードの 番号を確認する

- 予約の失敗・変更が生じたときや、放送 局から視聴者に向けてメッセージが発信 されたときなどは、画面右上に「お知らせ」 が表示されます。
- ・「お知らせ」の内容のほかに、B-CAS カー ドの番号なども確認できます。

項目	内容
受信機 レポート	・予約の失敗や変更に関するレポート(自動で電源オフになった理由など) や B-CAS カードに関する情報など、受信機に関係したレポートを表示します。
放送局 メッセージ	受信契約した放送局から発信 されるメッセージを見ること ができます。
ボード (CS デジタル)	 ・送られている、CS 各ネットワークの掲示板(ボード情報)のタイトル一覧を表示して、ご覧になりたいタイトルを選び、メッセージを表示することができます。 ・ボード情報は、そのとき放送で送られているものを表示しますので、消去はできません。 ・地上アナログ放送視聴中、録画予約実行中は選べません。
B-CAS カード	 受信機レポートで報告された不具合に関して、放送事業者のカスタマーセンターに連絡されるときに、お客様の契約確認のため B-CAS カードの番号を表示するものです。 カード識別…メーカー識別用のアルファベット 1 文字と3桁の数字からなります。 カード IDカード固有の番号です。

◇おしらせ◇

- 未読の放送局メッセージがある場合は、画面 右上のチャンネルサインに「お知らせ」と表 示されます。未読の放送局メッセージをすべ て表示すると、「お知らせ」の表示が消えます。
- 受信機レポートの表示中、左右カーソルボタ ンで「消す」を選んで決定ボタンを押すと、 その受信機レポートが消去されます。



ホームメニューを表示して、 「設定」-「四(お知らせ)」を 選ぶ





で選び 決定) を押す

見たい項目を選ぶ



• 項目によっては、このあとネット ワーク(放送の種類)を選ぶ手順 になります。

で選び 決定) を押す

見たい情報を選ぶ

(例)「ダウンロード成功のお知らせ」 を見る

١.	2700		
Ιſ		受信日時	
Ш	未読	2/26[月]	ダウンロード成功のお知らせ
Ш	未読	2/26[月]	•••••
Ш	未読	2/26[月]	•••••
Ш	未読	2/26[月]	•••••
Ш	未読	2/26[月]	•••••
Ш	未読	2/26[月]	•••••
Ш	未読	2/26[月]	•••••
	未読	2/26[月]	•••••



で選び

を押す

決定

情報の内容を確認する

- ページを切り換えるときは「一覧 へ|「前へ|「次へ| などを選び、 決定ボタンを押します。
- ・画面に従って操作してください。
- 操作を終了する場合は、ホームボ タンを押します。

2台の AQUOS を それぞれのリモコンで 操作するには

2台のAQUOSを近くに設置している場 合に、リモコンの操作で AQUOS が 2 台 とも動作してしまうことがあります。この とき、リモコン番号の設定を変えると他の AQUOS の動作を防ぐことができます。



リモコン番号について

- ・リモコン番号には「1|「2|があります。 リモコン側と本体側の番号を合わせてく ださい。
- 2台のAQUOSを近くに設置してい る場合は、本機のリモコン番号を他の AQUOS と異なる番号に設定してお使い ください。例えば、他の AQUOS が「1| なら本機は「2」にします。
- 設定されている番号が本体とリモコンと で異なっていると、リモコンのボタンを 続けて押したときに、画面左下に「リモ コン番号の設定が異なります | と表示さ れます。
- ・ 個人情報を初期化すると本体のリモコン 番号は「1」に戻ります。

本体側とリモコン側の リモコン番号を設定する

• 先にリモコン側の番号を変更すると、リモコ ンで本体側の設定が行えません。

本体側のリモコン番号を切り換える

ホームメニューを表示して、 「設定 |- 「≁(視聴準備) |-「各種設定」を選ぶ





を押す







「リモコン番号設定」を選ぶ

「リモコン番号1」または

「リモコン番号2」を選ぶ

本機のリモコン番号を切換えます。 本機:リモコン番号1







決定) を押す

リモコン番号1

「する」を選ぶ



を押す

本機のリモコン番号を2に変更します。 リモコン番号を変更しますか?

リモコン番号2

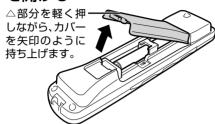
本機のリモコン番号を変更した後は. リモコン側のリモコン番号も合わせてください。 (詳しい設定方法は、付属の「取扱説明書」をご覧ください。)

• 工場出荷時の設定は、本体側・リモコン側と もリモコン番号「1 | です。

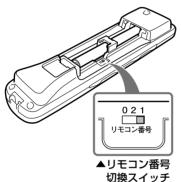
リモコン側のリモコン番号を 切り換える

リモコン裏側の電池カバーを開けたところにあるスイッチでリモコン番号を切り換えます。

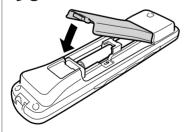
◀ リモコン裏側の電池カバー を開ける



スイッチでリモコン番号を 切り換える



電池カバーを元どおりに閉める



◇おしらせ◇

・リモコン番号「O」は、特殊な動作をします。 リモコン番号が「1」または「2」のときに、 数字ボタン(チャンネルボタン)を押すと、 現在視聴している放送の種類(地上 D、BS、 CS、地上 A)のチャンネルが選局されます。 リモコン番号が「O」のときに数字ボタン(チャ ンネルボタン)を押すと最後に押した放送切 換のボタン(地上 D、BS、CS、地上 A)の チャンネルが選局されます。お好みによって お使いください。

リモコン側と本体側でリモコン番号が異なるときは

本体側の番号をリモコン側の番号に合わ せます。

1

リモコン番号が異なるとき に、5秒以上押し続ける

画表示 を 5秒以上 押し

続ける

本体側のリモコン番号変更画面が表示されます。

2

(東定)

で選び

決定)

を押す

メッセージを確認し、 「する」を選ぶ

▼本体側のリモコン番号変更画面

リモコンと本機のリモコン番号が違います。 本機のリモコン番号を変更しますか?

本機 リモコン : リモコン番号1 : リモコン番号2 しない

する

— _ _ _ _ _

- ・ リモコン番号切換メニューが表示 され、番号切換ができます。
- ・設定されているリモコン番号が本体側とリモコン側とで異なっている場合、リモコンのボタンを続けて押すと、画面左下に「リモコン番号の設定が異なります」と表示されます。

◇おしらせ◇

- 本体側のリモコン番号変更画面が表示されて から、約20秒以内に操作を行ってください。 約20秒を経過すると、画面が消えます。
- ・ 乾電池が消耗したり、乾電池を交換したときに、リモコン側のリモコン番号が「1」に戻ることがあります。

本体のボタンで、本体側のリモコン 番号を設定するには

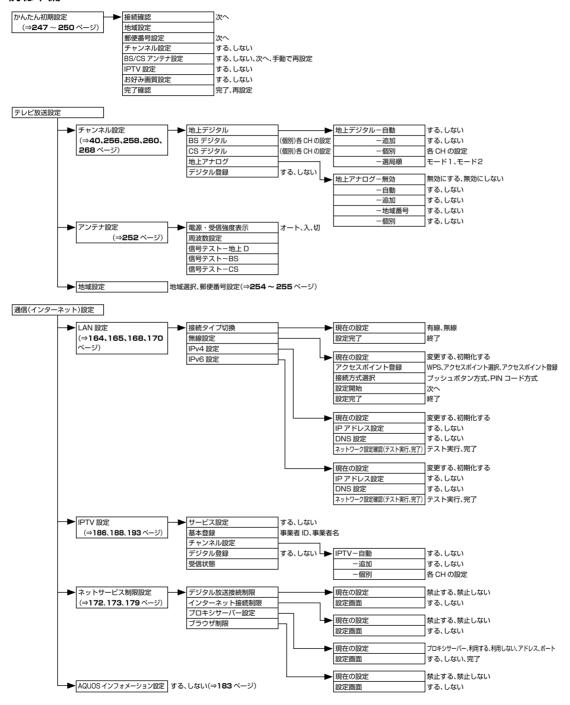
- 本体の入力/放送切換(決定)ボタンを 5秒間押し続けて、リモコン番号切換メ ニューを表示する
- 2 本体の音量(+/-)ボタンで「リモコン番号1」または「リモコン番号2」を選択する
- 3 本体の入力/放送切換(決定)ボタンを 押して決定する

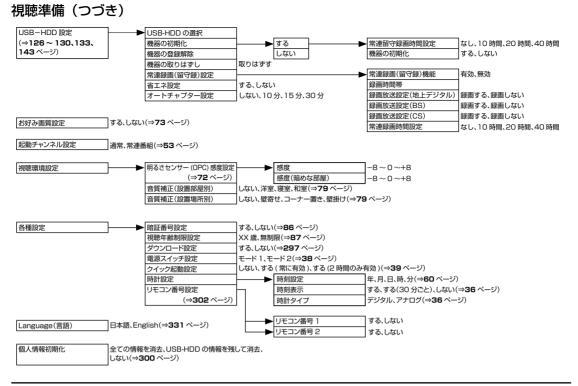
ホームメニュー項目の一覧

表示内容は、入力や設定の条件によって異なる場合があります。

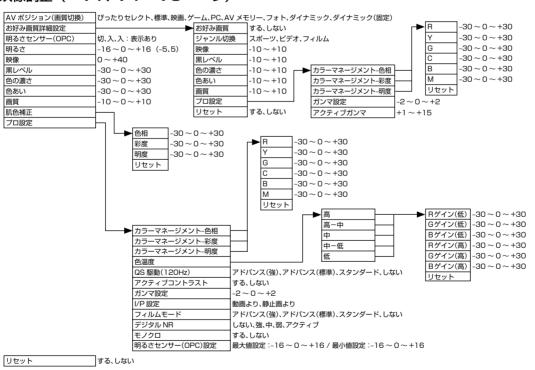
設定

視聴準備





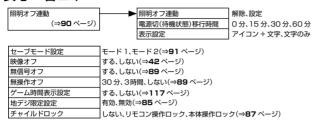
映像調整 (⇒71、74~78ページ)



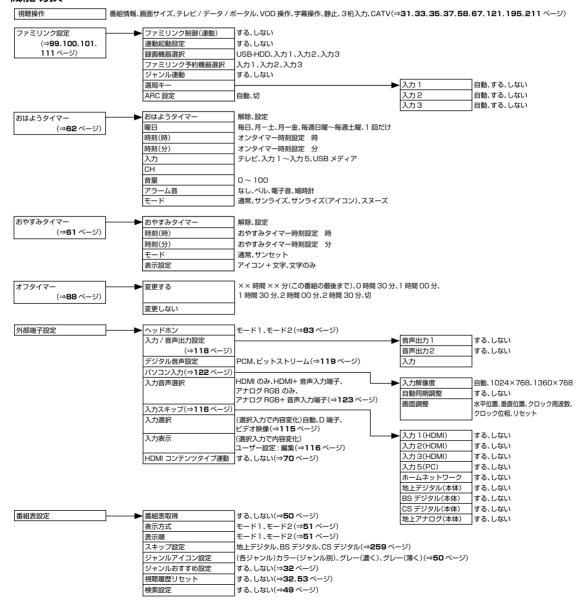
音声調整 (⇒80~82ページ)

オートボリューム	強、中、弱、切
高音	-15~0~+15
低音	-15~0~+15
バランス	左~中央~右
サラウンド	自動、入、切
音質補正	標準、ダイナミック、ニュース
リセット	する、しない
声の聞きやすさ	標準、マイルド、くっきり、しない

安心・省エネ



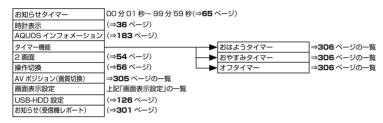
機能切換



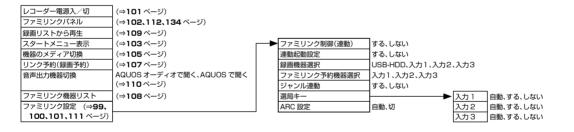
お知らせ

受信機レポート	(⇒301 ページ)
放送局メッセージ	(⇒297、301 ページ)
ボード(CS デジタル)	CS1、CS2(⇒227、301 ページ)
B-CAS カード	実行(⇒301 ページ)
システム動作テスト	テスト実行(⇒295 ページ)
ソフトウェアの更新	(⇒298ページ)

ツール



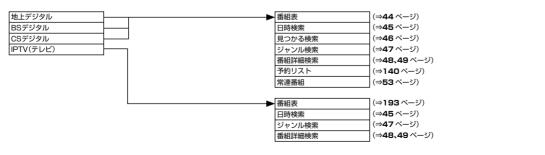
リンク操作



リンク予約

レコーダーの番組表を表示 (⇒107 ページ)

番組表(予約)



チャンネル (⇒ 32 ページ)

nglish

おもな仕様について

品名		液晶カラーテレビ			
形名		LC-52V5	LC-46V5	LC-40V5	
液晶 パネル	表示サイズ	52V型 (横115.2cm× 縦64.8cm/ 対角132.2cm)	46V型 (横101.8cm× 縦57.3cm/ 対角116.8cm)	40V型 (横88.6cm× 縦49.8cm/ 対角101.6cm)	
	駆動方式	TFT(薄膜トランジスタ)ア:			
	画素数	1,920(水平)×1,080(垂直) 画素			
	使用光源	LED			
アンテナ	入力	VHF/UHF 75Ω不平衡型(地	ュ上デジタル入力共用)、BS-IF	75Ω不平衡型	
スピーカ	_	3cm×15cm 2個			
音声実用	最大出力(JEITA)	20W (10W+10W)			
使用電源		AC100V·50/60Hz			
消費電力		150W (待機時:0.1W、 クイック起動「する」時: 20W)	133W (待機時:0.1W、 クイック起動「する」時: 20W)	110W (待機時:0.1W、 クイック起動「する」時: 20W)	
年間消費電力量		 区分名:DG (FHD、液晶倍速、付加機能なし) 受信機型サイズ:52V 年間消費電力量: 149kWh/年 (標準時*) 	 区分名:DG (FHD、液晶倍速、付加機能なし) 受信機型サイズ:46 V 年間消費電力量: 124kWh/年 (標準時*) 	 区分名:DG (FHD、液晶倍速、付加機能なし) 受信機型サイズ:40V 年間消費電力量: 97kWh/年 (標準時*) 	
接続端子		HDMI入力3系統3端子、D5映像入力1系統1端子、 ビデオ入力1系統1端子(入力4は音声出力との切替え式)、 音声出力1系統1端子(入力4兼用)、アナログRGB(PC入力)端子、 音声入力端子(入力5/入力3用)、デジタル音声出力(光)1系統1端子、 アンテナ入力地上デジタル/地上アナログ(VHF・UHF)端子、 アンテナ入力BS・110度CS端子、ヘッドホン接続端子、 LAN1系統1端子(10BASE-T/100BASE-TX)、USB端子1系統			
受信チャ	ンネル	地上アナログVHF1~12ch·UHF13~62ch、CATV13~63ch、 BSデジタル001~999ch、110度CSデジタル000~999ch、 地上デジタル(ワンセグを除く)011~528ch (CATVパススルー対応)			
BS-110		時分割多重mPSK			
CSチャン 受信仕様	^{ネル} トランスポート	MPEG2 システム			
文洁化体	映像	MPEG2 (MP@HL)			
	音声	MPEG2 AAC			
限定受信システム 受信周波数帯域		ARIB CASシステム			
		11.71GHz~12.75GHz			
	IRD受信周波数带域	1032MHz~2071MHz			
地上デジタ		直交周波数分割多重(OFDN	M)		
チャンネ/ 受信仕様	1.22 × 1.	MPEG2 システム			
	映像	MPEG2 (MP@HL)			
音声限定受信システム		MPEG2 AAC			
		ARIB CASシステム			
	受信周波数帯域	93MHz~767MHz			
	CATVパススルー対応	UHF帯、ミッドバンド(MID)帯、スーパーハイバンド(Sh	HB)帯、VHF帯	

_	_
D	Щ
₹.	ω
Ď	<u></u>
	Š

品名		液晶カラーテレビ		
形名		LC-52V5	LC-46V5	LC-40V5
外形寸法	ディスプレイ部 のみ	幅122.9× 奥行8.9× 高さ75.8(cm)	幅109.5× 奥行8.9× 高さ68.2(cm)	幅96.1× 奥行8.9× 高さ60.5(cm)
	スタンド装着時	幅122.9× 奥行29.3(転倒防止金具使 用時は29.9cm)× 高さ79.5(cm)	幅109.5× 奥行29.3(転倒防止金具使 用時は29.9cm)× 高さ71.9(cm)	幅96.1× 奥行25.7(転倒防止金具使 用時は25.7cm)× 高さ64.2(cm)
本体質量	ディスプレイ部 のみ	約23.5kg	約18.5kg	約14.0kg
	スタンド装着時	約27.5kg	約22.5kg	約17.0kg
使用温度		0°C~40°C		

- 製品改良のため仕様の一部を予告なく変更することがあります。
- 表示サイズの「××V型」は、有効画面の対角寸法を基準とした大きさの目安です。
- 液晶パネルは非常に精密度の高い技術でつくられており、99.99%以上の有効画素があります。0.01%以下の画素欠けや常時点灯するものがありますが故障ではありません。
- JIS C 61000-3-2適合品
 - JIS C 61000-3-2適合品とは、日本工業規格「電磁両立性・第3-2部:限度値-高調波電流発生限度値(1相当たりの入力電流が20A以下の機器)」に基づき、商用電力系統の高調波環境目標レベルに適合して設計・製造した製品です。
- 年間消費電力量とは:省エネ法に基づいて、型サイズや受信機の種類別の算定式により、一般家庭での平均視聴時間(4.5時間)を基準に算出した、一年間に使用する電力量です。
- 年間消費電力量の区分名とは:「エネルギーの使用の合理化に関する法律(省エネ法)」では、テレビの画素数、表示素子、動画表示、及び付加機能の有無等に基づいた区分を行なっています。その区分名称を言います。
- ※ 一般的にご家庭で使用する際のメーカー推奨の映像モード。(本機では、AVポジション「標準」の場合です)

保証とアフターサービス

よくお読みください

保証書(別添)

■ 保証書は、「お買いあげ日・販売店名」等の記 入をお確かめのうえ、販売店から受け取って ください。

保証書は内容をよくお読みの後、大切に保存 してください。

■ 保証期間

お買いあげの日から 1 年間です。

保証期間中でも、有料になることがあります ので、保証書をよくお読みください。

※ 本機を分解すると、保証が無効になります。

使い方や修理のご相談など

■ 修理・使い方・お手入れ・お買い物などのご 相談・ご依頼、及び万一、製品による事故が 発生した場合は、**お買いあげの販売店**、また は下記窓口にお問い合わせください。

【お客様相談センター】

666 0120 - 001 - 251 携帯電話・PHSからもご利用いただけます。

※詳細は、取扱説明書の裏表紙をご確認ください。

補修用性能部品の保有期間

- 当社は、液晶カラーテレビの補修用性能部品 を、製品の製造打切後、8年保有しています。
- 補修用性能部品とは、その製品の機能を維持 するために必要な部品です。

修理を依頼されるときは 出張修理

■「故障かな?と思ったら」「エラーメッセージが出たら」(\Rightarrow **274** ~ **293** ページ) を調べてください。 それでも異常があるときは、使用をやめて、必ず電源プラグを抜いてから、お買いあげの販売店に ご連絡ください。

ご連絡していただきたい内容

名:液晶カラーテレビ 品

• 形 名:LC-52V5/LC-46V5

LC-40V5

- お買いあげ日(年月日)
- 故障の状況(できるだけくわしく)
- 住 所 (付近の目印もあわせてお知らせください)
- お 名 前
- 電 話 番 号
- ご訪問希望日

便利メモ

お客様へ…お買いあげ日・販売店名を 記入されると便利です。

お買いあげ日	販売店名
年 月 日	電話() —

保証期間中

修理に際しましては保証書をご提示ください。 保証書の規定に従って販売店が修理させていた だきます。

保証期間が過ぎているときは

修理すれば使用できる場合には、ご希望により 有料で修理させていただきます。

修理料金のしくみ

修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構 成されています。

技術料	故障した製品を正常に修復するための 料金です。
部品代	修理に使用した部品代金です。
出張料	製品のある場所へ技術者を派遣する場合の料金です。

愛情点検

●長年ご使用のテレビの点検をぜひ! (熱、湿気、ホコリなどの影響や、使用の度合により部品が劣化し、 故障したり、時には安全性を損なって事故につながることもあります。

このような 症状は

か

ありません

- ●電源スイッチを入れても 映像や音が出ない。
- ●上下、または左右の映像が欠けて映る。
- ●映像が時々、消えることがある。
- ●変なにおいがしたり、煙が出たりする。
- ●電源スイッチを切っても、 映像や音が消えない。
- ●内部に水や異物が入った。

ご使用 中止 故障や事故防止のた め、スイッチを切り コンセントから電源 プラグをはずして、 必ず販売店にご相談 ください。

ちょっとした 心づかいで テレビの安全



本機で使用している特許など

本機で使用しているソフトウェアの ライセンス情報

ソフトウェア構成

本機に組み込まれているソフトウェアは、それぞれ当 社または第三者の著作権が存在する、複数の独立した ソフトウェアコンポーネントで構成されています。

当社開発ソフトウェアとフリーソフトウェア

本機のソフトウェアコンポーネントのうち、当社が開 発または作成したソフトウェアおよび付帯するドキュ メント類には当社の著作権が存在し、著作権法、国際 条約およびその他の関連する法律によって保護されて

また本機は、第三者が著作権を所有しフリーソフト ウェアとして配布されているソフトウェアコンポー ネントを使用しています。それらの一部には、GNU General Public License (以下、GPL)、GNU Lesser General Public License (以下、LGPL)、またはそ の他のライセンス契約の適用を受けるソフトウェアコ ンポーネントが含まれています。

ソースコードの入手方法

フリーソフトウェアには、実行形式のソフトウェアコ ンポーネントを配布する条件として、そのコンポーネ ントのソースコードの入手を可能にすることを求める ものがあります。GPL および LGPL も、同様の条件 を定めています。こうしたフリーソフトウェアのソー スコードの入手方法ならびに GPL、LGPL およびそ の他のライセンス契約の確認方法については、以下の WEB サイトをご覧ください。

http://www.sharp.co.jp/support/aquos/source/ download/index.html (シャープ GPL 情報公開サイ **L**)

なお、フリーソフトウェアのソースコードの内容に関 するお問合わせはご遠慮ください。

また当社が所有権を持つソフトウェアコンポーネント については、ソースコードの提供対象ではありません。

謝辞

本機には以下のフリーソフトウェアコンポーネントが 組み込まれています。

linux kernel

· coreutils

· ipeg

· module-init-tools · glibc

libpng

· DirectFB

SQLite

OpenSSL

LVM2

zlib

bash

 AGG(ver.2.3) NTP

libncurses

XMLRPC-EPI

device-mapper

xfsprogs

Expat

· parted

DHCPv6

· Simple IPv4 Link-Local address · dlmalloc

· util-linux

本機で使用しているソフトウェアの ライセンス表示

ライセンス表示の義務

本機に組み込まれているソフトウェアコンポーネント には、その著作権者がライセンス表示を義務付けてい るものがあります。そうしたソフトウェアコンポーネ ントのライセンス表示を、以下に掲示します。

BSD License

This product includes software developed by the University of California. Berkeley and its contributors

この製品にはカリフォルニア大学バークレイ校と、 その寄与者によって開発されたソフトウェアが含ま れています。

OpenSSL License

Copyright (c) 1998-2008 The OpenSSL Project. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- 1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- 2.Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/ or other materials provided with the distribution.
- 3.All advertising materials mentioning features or use of this software must display the following acknowledgment: "This product includes software developed by the OpenSSL Project for use in the OpenSSL Toolkit. (http://www.openssl.org/)"
- 4.The names "OpenSSL Toolkit" and "OpenSSL Project" must not be used to endorse or promote products derived from this software without prior written permission. For written permission, please contact openssl-core@openssl.org.
- 5. Products derived from this software may not be called "OpenSSL" nor may "OpenSSL" appear in their names without prior written permission of the OpenSSL Project.
- 6. Redistributions of any form whatsoever must retain the following acknowledgment: "This product includes software developed by the OpenSSL Project for use in the OpenSSL Toolkit (http://www.openssl.org/)"

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE OpenSSL PROJECT "AS IS" AND ANY EXPRESSED OR IMPLIED WARRANTIES INCLUDING. BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE OpenSSL PROJECT OR ITS CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES:

LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

This product includes cryptographic software written by Eric Young (eay@cryptsoft.com). This product includes software written by Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com).

SSLeay License

Copyright (C) 1995-1998 Eric Young (eay@ cryptsoft.com)
All rights reserved.

This package is an SSL implementation written by Eric Young (eay@cryptsoft.com).

written by Eric Young (eay@cryptsoft.com). The implementation was written so as to conform with Netscapes SSL.

This library is free for commercial and non-commercial use as long as the following conditions are aheared to. The following conditions apply to all code found in this distribution, be it the RC4, RSA, lhash, DES, etc., code; not just the SSL code. The SSL documentation included with this distribution is covered by the same copyright terms except that the holder is Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com).

Copyright remains Eric Young's, and as such any Copyright notices in the code are not to be removed.

If this package is used in a product, Eric Young should be given attribution as the author of the parts of the library used. This can be in the form of a textual message at program startup or in documentation (online or textual) provided with the package.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- Redistributions of source code must retain the copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/ or other materials provided with the distribution.
- 3. All advertising materials mentioning features or use of this software must display the following acknowledgement: "This product includes cryptographic software written by Eric Young (eay@ cryptsoft.com)" The word 'cryptographic' can be left out if the rouines from the library being used are not cryptographic related:-).

4. If you include any Windows specific code (or a derivative thereof) from the apps directory (application code) you must include an acknowledgement: "This product includes software written by Tim Hudson (tih@cryptsoft.com)"

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY ERIC YOUNG "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE AUTHOR OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES: LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

The licence and distribution terms for any publically available version or derivative of this code cannot be changed. i.e. this code cannot simply be copied and put under another distribution licence [including the GNU Public Licence.]

XMLRPC-EPI

Copyright: (C) 2000 Epinions, Inc. Subject to the following 3 conditions, Epinions, Inc. permits you, free of charge, to (a) use, copy, distribute, modify, perform and display this software and associated documentation files (the "Software"), and (b) permit others to whom the Software is furnished to do so as well.

- 1) The above copyright notice and this permission notice shall be included without modification in all copies or substantial portions of the Software.
- 2) THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT ANY WARRANTY OR CONDITION OF ANY KIND, EXPRESS, IMPLIED OR STATUTORY, INCLUDING WITHOUT LIMITATION ANY IMPLIED WARRANTIES OF ACCURACY, MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE OR NONINFRINGEMENT.
- 3) IN NO EVENT SHALL EPINIONS, INC. BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OR LOST PROFITS ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE (HOWEVER ARISING, INCLUDING NEGLIGENCE), EVEN IF EPINIONS, INC. IS AWARE OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES.

Engl

Expat

Copyright (c) 1998, 1999, 2000 Thai Open Source Software Center Ltd and Clark Cooper Copyright (c) 2001, 2002, 2003 Expat maintainers.

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT.

IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

NTP

Copyright (c) David L. Mills 1992-2009 Permission to use, copy, modify, and distribute this software and its documentation for any purpose with or without fee is hereby granted, provided that the above copyright notice appears in all copies and that both the copyright notice and this permission notice appear in supporting documentation, and that the name University of Delaware not be used in advertising or publicity pertaining to distribution of the software without specific, written prior permission. The University of Delaware makes no representations about the suitability this software for any purpose. It is provided "as is" without express or implied warranty.

This software is based in part on the work of the Independent JPEG Group. この製品に搭載のソフトウェアは、Independent JPEG Group のソフトウェアを一部利用しております。

MP3 は Fraunhofer IIS および Thomson からライセンスされた MPEG Layer-3 音声コーディング技術です。

Portions Copyright© 2004 Intel Corporation この製品には Intel Corporation のソフトウェアを一部利用しております。

Ubiquitous SAFE DTCP-IP Copyright© 2001-2011 Ubiquitous Corp この製品には株式会社ユビキタスが開発した DTCP-IP 対応ソフトウェアを使用しております。

この製品では、シャープ株式会社が表示画面で見やすく、読みやすくなるように設計したLCフォント(複製禁止)が搭載されております。LCフォント、LCFONT、エルシーフォント及びLCロゴマークはシャープ株式会社の登録商標です。なお、一部LCフォントでないものも使用しています。

商標・登録商標など

- ・本機は、ドルビーラボラトリーズからの実施権に基づき製造されています。
- ・Dolby、ドルビーおよびダブルD(**■**) 記号は、 ドルビーラボラトリーズの商標です。
- DLNA[®], the DLNA Logo and DLNA CERTIFIED[™] are trademarks, service marks, or certification marks of the Digital Living Network Alliance.

壁に掛けて設置する場合は

・背面のねじ孔(4ヶ所)を使用して別売オプションを取り付ける場合は、必ず背面の転倒 防止用クランプを取りはずしてください。

スタンドをはずす

・別売の壁掛け金具*で壁掛け設置する場合などは、付属のスタンドをはずして使用します。スタンドをはずす前に、壁掛け設置に必要な準備を行ってください。(壁掛け設置のしかた(例) ⇒ **315** ページ) ** LC-52V5、LC-46V5 は、AN-52AG6 に対応しています。LC-40V5 は、AN-37AG4 に対応しています。

- ・取付方法など詳しくは、壁掛け金具に付属の 取扱説明書をご覧ください。
- ・液晶カラーテレビの設置には、特別な技術が必要ですので、必ず専門の取付工事業者にご依頼ください。お客さまご自身による工事は一切行わないでください。配線工事についても、壁の厚さや強度を事前に確認ください。当社製の専用壁掛け金具以外をご使用された場合や、取付不備、取扱い不備による事故、損傷については、当社は責任を負いません。
- はずしたスタンドは本機以外に使用しないでください。
- ・ 必ず 2 人以上で作業してください。

取り付け角度について

- LC-52V5は、0°,5°,10°,15°です。
- LC-46V5は、0°.5°.10°.15°.20°です。
- ・LC-40V5は、0°,5°,10°,15°,20°です。

準備する

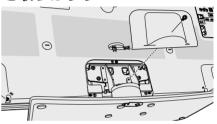
- 本機に接続するケーブルやコードは、確実に取り付けてください。
- 電源プラグは、コンセントから抜いておいてください。また、録画機器などと接続するためのケーブルは、録画機器側をはずしておいてください。これらのコードやケーブルは、壁に掛けたあとにつなぎます。
- 本体背面のキャップ(4箇所)を取りはずしておきます。

ネジは、JIS 2番のプラスドライバー(市販品) で取りはずしてください。

▲ 本体を寝かせる

テーブルなどの台の上に毛布など 厚手の柔らかい布を敷き、その上 に本体を寝かせます。

2 スタンドカバー取付ネジを 取りはずし、スタンドカバー を取りはずす



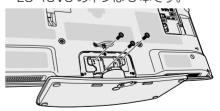
スタンド取付ネジを取りはずす LC-52V5 / LC-46V5 の場合

LC-52V5/LC-46V5のネジは4本です。

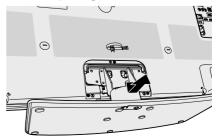


LC-40V5 の場合

LC-40V5 のネジは3本です。



スタンドを取りはずす



本体を寝かせた状態で壁掛け 金具ユニットを取り付ける

角度設定していない状態(O°設定)で取り付けます。

◇おしらせ◇

- 本機に、壁掛け金具 AN-52AG6 を取り付ける場合は、AN-52AG6 に付属のテレビ取付用ねじ® (M6、 長さ 12mm)をご使用ください。
- 本機に、壁掛け金具 AN-37AG4
 を取り付ける場合は、AN-37AG4
 に付属のテレビ取付用ねじ® (M6、長さ 12mm) をご使用ください。

壁掛け金具の取扱説明書に 従って、壁掛け金具のユニットの角度を調整する

壁掛け金具の取扱説明書に 従って、壁掛け設置する

- 本機はかなりの重量があります。 硬い床などに落とさないよう、ま た足の上に落とさないようご注意 ください。
- 壁掛け設置については、右をご覧ください。

壁掛け設置のしかた(例)

 本機を別売の壁掛け金具を使って壁掛け 設置して使用することができます。付属 のスタンドを取り付けている場合は、必 ずスタンドをはずしてください。(スタン ドをはずす⇒ 314~315ページ)

- 本機に、壁掛け金具AN-52AG6/AN-37AG4を取り付ける場合は、AN-52AG6/ AN-37AG4に付属のテレビ取付用ねじ®(M6、 長さ12mm)をで使用ください。
- 壁に、壁掛け金具AN-52AG6 / AN-37AG4の壁用金具を取り付ける場合は、市 販のねじ(径6mm)をご使用ください。

** 液晶テレビを設置する壁面 のテレビの四隅となる位置 にテープなどを貼り、テレビ の外形寸法の目印をつける

- ・水平・垂直の角度や寸法は正確に 測ってください。
- テープ類は跡が残らないものをご 使用ください。

4箇所の目印から対角線を 引き、その交点(テレビの中 心となる位置)に目印を付け る

・糸を対角線に張り、交点に目印を 付けるなど跡が残らないようにし ます。

3 この目印と壁用金具のディスプレイ中心を示す刻印を合わせ、壁用金具を壁に取り付ける

次ページの寸法の数値は目安です。 作業状態などにより異なってきます。

4

液晶テレビ側の準備作業を する(⇒314~315ページ)

5

壁に掛ける

- 壁面の寸法の目印(テレビの四隅) を目安にして取り付けます。
- 取付け角度を変更するときは、必ず液晶テレビを壁から取り外してください。

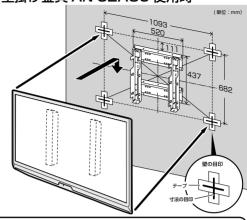
6

目印のテープ類を取り除く

本機につないでいるコード、 ケーブル類を接続する

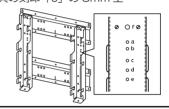
LC-46V5

壁掛け金具 AN-52AG6 使用時



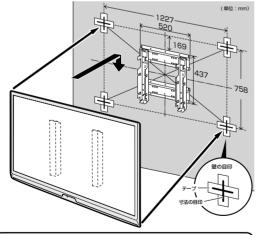
画面(アクティブエリア)の中心: 壁側金具の刻印「c」

ディスプレイ(セット)の中心: 壁用金具の刻印 [e]の8mm上

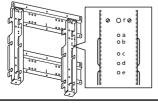


LC-52V5

壁掛け金具 AN-52AG6 使用時

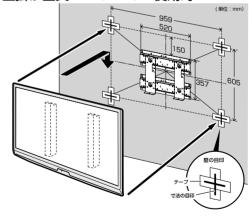


画面 (アクティブエリア) の中心: 壁側金具の刻印 [b] の 7mm 下 ディスプレイ (セット) の中心: 壁用金具の刻印 [c] の 2mm 下

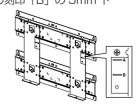


LC-40V5

壁掛け金具 AN-37AG4 使用時



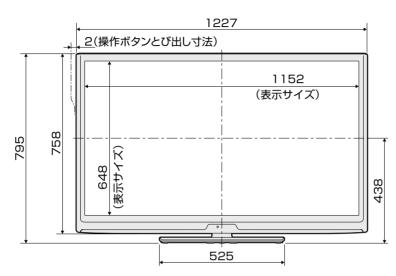
画面(アクティブエリア)の中心: 壁側金具の刻印「A」の 10mm 下 ディスプレイ(セット)の中心: 壁用金具の刻印「B」の 5mm 下



寸法図/壁掛け金具取り付け時の寸法

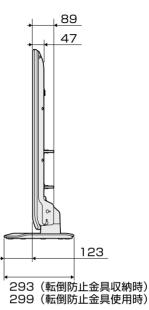
LC-52V5

正面

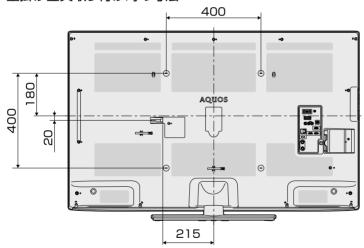


(単位:mm)

側面

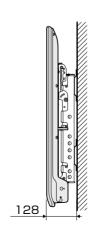


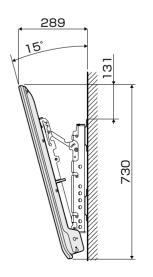
壁掛け金具取り付け時の寸法



壁掛け金具AN-52AG6使用時

・ご使用になる機能の入出力をあらかじめ 接続してから、アングルの取り付けを 行ってください。





お読みください

便利な使いかた

ファミリンク

パソコンをつなぐビデオ・オーディオ

をつないで録る・見るUSBハードディスク

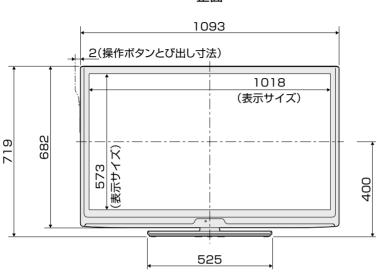
ホームネットワークインターネット/

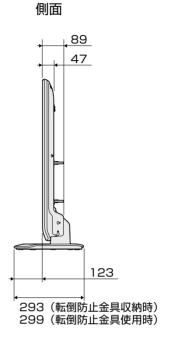
エラーメッセージ 故障かな?/

LC-46V5

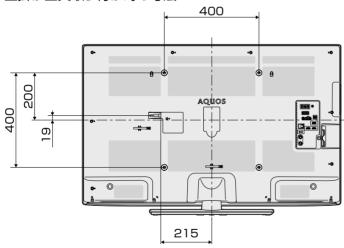
正面

(単位:mm)



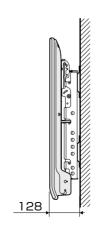


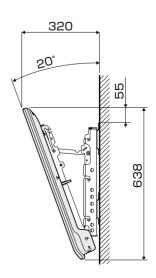
壁掛け金具取り付け時の寸法



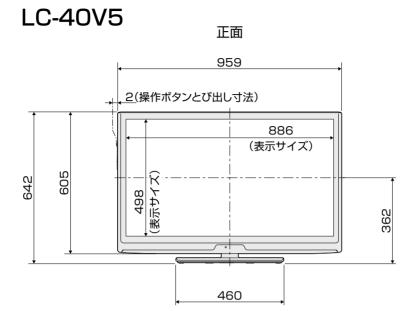
壁掛け金具AN-52AG6使用時

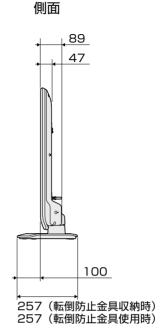
・ご使用になる機能の入出力をあらかじめ 接続してから、アングルの取り付けを 行ってください。





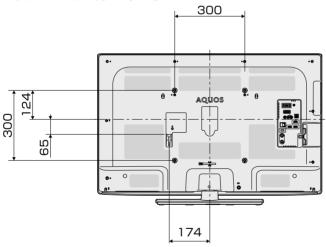
English Guide





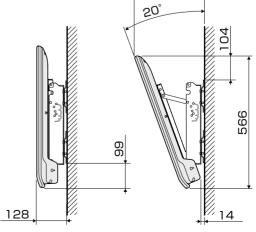
(単位:mm)

壁掛け金具取り付け時の寸法



壁掛け金具AN-37AG4使用時

・ ご使用になる機能の入出力をあらかじめ接続してから、アングルの取り付けを行ってください。



294

用語の解説

1080p,720p,1080i,480p,480i

映像の 種類	画質(放送の種類)
1080p	走査線 1125 本(有効走査線 1080 本)、プログレッシブ方式。 デジタルハイビジョンの高画質です。
720p	走査線 750 本(有効走査線 720 本)、 プログレッシブ方式。 デジタルハイビジョンの高画質です。
1080i	走査線 1125 本 (有効走査線 1080 本)、インターレース方式。 デジタルハイビジョンの高画質です。
480p	走査線 525 本(有効走査線 480 本)、 プログレッシブ方式。 デジタルハイビジョンに近い画質です。
480i	走査線 525 本(有効走査線 480 本)、 インターレース方式。 地上アナログ放送 (VHF/UHF) や BS アナログ放送と同等の画質です。

1080p(24Hz)

映像信号の方式の1つであり、フィルム映画などは、この方式により毎秒24コマ(24p信号)で撮影されています。

110度CSデジタル放送

BSデジタル放送の放送衛星(BS)と同じ東経110度に打ち上げられた通信衛星(CS)を利用したデジタル放送です。細かいジャンルに特化した多数の専門チャンネルの中から見たいチャンネルを購入して視聴するしくみになっています。一部、無料放送もあります。

16:9

デジタルハイビジョン放送の画面縦横比です。従来の4:3映像に比べ、視界の広い臨場感のある映像が楽しめます。

AAC(Advanced Audio Coding)

デジタル放送は、限られた電波を有効利用するため、映像や音声などを圧縮してから送信されます。

AACはデジタル放送で利用されている音声圧縮方式で、圧縮率が高いにもかかわらず、高音質で多チャンネル音声(5.1 チャンネルサラウンドなど)にも対応できる方式です。

ADSL回線

ブロードバンド回線のひとつで、アナログ固定電話回線の音声通話に使用しない帯域を使った回線です。

AQUOS.jp

AQUOSのお客様のためのメンバーズサイトです。AQUOSに関する情報を公開しています。

ΑV

Audio Visual (またはAudio Video)の略で、音響と映像に関する技術や製品の総称です。

テレビやレコーダー、オーディオプレイヤーなどをAV機器と呼びます。

AV-HDDレコーダー

テレビ放送を内蔵のAV-HDD(エーブイ-ハードディスクドライブ)に録画する機器です。

テレビ放送を放送画質のまま、長時間(数十時間) 録画することができます。

B-CASカード(ビーキャスカード)

各ユーザー独自の番号などが記載されている、BS / 110度CS / 地上デジタル放送視聴用IC カードのことです。B-CASカードを受信機に挿入すると、接続されたデジタル放送の視聴が可能となります。また、有料放送の視聴を希望される場合は、放送局への申し込みが必要です。詳しくは、それぞれの有料放送を行う放送局のカスタマーセンターにお問い合わせください。

BSデジタル放送

2000年12月から本格サービスが開始された衛星放送で、BS (アナログ)放送に比べ、より高画質で多チャンネルの放送を楽しむことができます。さらに、BSデジタル放送では、ニュース・スポーツ・番組案内などの情報提供、オンラインショッピングやクイズ番組への参加が可能なデータ放送など、多彩なサービスを行います。

CATV(ケーブルテレビ)

ケーブル(有線)テレビ放送のことです。放送サービスが実施されている地域で、ケーブルテレビ局と契約することによって、放送を受信できます。それぞれの地域に密着した情報を発信しているのが特徴です。最近では多数のチャンネルや自主放送を行う都市型のケーブルテレビ局も増えています。本機は「パススルー方式」のCATVに対応しています。

CATV回線

ブロードバンド回線のひとつで、ケーブルテレビ網を使った回線です。

Cookie

Webサイトから、ブラウザに対して一時的に書き込まれる情報です。

例えば、買い物ができるWebサイトでは、購入したい商品を選んだときに情報が書き込まれ、選んだ商品を確認するときや、商品の代金を計算するときに利用されます。

DLNA(Digital Living Network Alliance)

デジタル機器の相互接続を実現させるための標準化活動を推進している団体です。

デジタルAV機器やPCなどがホームネットワーク内で画像や音楽などのデータをやり取りするためのガイドラインを定めています。

DVI(Digital Visual Interface)

コンピュータとディスプレイを接続するための規格のひとつです。デジタル信号で映像データをやりとりするため、画質の劣化が少なく、高画質な表示ができます。DVI-Iは、デジタル信号に加え、アナログ信号での映像データのやりとりもできます。

D端子

高画質映像信号用コネクタの通称です。従来、輝度信号(Y)と色差信号(CB/PB、CR/PR)を3本のケーブルで接続(コンポーネント接続)していたのを1本のケーブルで接続できるようにしたのがD端子ケーブルです。輝度・色差信号のほかにも、映像フォーマットを識別する制御信号を送ることができます。走査線数と走査方式によってD1~D5の規格があり(本機はD5に対応)、数字が大きいほど、より高画質な映像に対応できます。

EPG(Electronic Program Guide)

デジタル放送で送られてくる番組情報のデータを使って画面で見られるようにした電子番組表のことです。

本機では、電子番組表から番組を選んで選局や録画予約をすることができます。

HDMI (High Definition Multimedia Interface)

ハイビジョン映像信号、マルチチャンネルオーディオ信号、双方向伝送対応のコントロール信号を1本のケーブルで接続できるAVインターフェースです。

高精細な映像入力に対応しています。

HTML

インターネットのページを作るための記述ルールです。この記述ルールをブラウザが読み取って、ページが表示されます。

IP(Internet Protocol)

インターネットでの通信に関する規約のことです。ネットワークに接続された機器はIPを利用して通信していて、機器ごとにIPアドレス(住所のようなもの)が割り振られています。

LAN

Local Area Network (ローカル・エリア・ネットワーク)の略で、コンピューター・ネットワークの形式のひとつです。一般家庭や企業のオフィスなど、小さな規模で用いられています。

MPEG(Moving Picture Experts Group)

デジタル放送の信号は大容量のため、圧縮技術が必要です。MPEGは、デジタル動画圧縮技術の符号化方式の1つです。一般に「エムペグ」と読みます。MPEG2は、「動き補償」「予測符号化」などの技術を使って画像データを圧縮するもので、圧縮レートは画像の内容により可変ですが、だいたい40分の1に圧縮することができます。

321

PCM(Pulse Code Modulation)

音楽CDやDVDビデオなどは、音声がデジタルデータで記録されています。音楽CDで利用されているPCMは、音声などを数値に変換してデジタルデータにする方式のひとつです。圧縮を行わないので、原音に近い高品質な音を再現できます。本機とオーディオ機器をデジタル音声(光)端子で接続すると、音声をPCMとAAC/ドルビーデジタルのどちらで出力するか設定できます。

USB(Universal Serial Bus)

もともとはパソコンなどに周辺機器を接続するための規格のひとつです。

プリンターやハードディスクなど様々な周辺機器が発売されています。

WAN

Wide Area Network (ワイド・エリア・ネットワーク)の略で、コンピューター・ネットワークの形式のひとつです。広域通信網とも呼ばれ、大きな規模で用いられています。

Webサイト

サーバーに保存されている、関連したページの集まりのことです。AQUOS.jpもひとつのWebサイトです。

インターネット

世界中にある小さなコンピューター·ネットワークがお互いにつながりを持つようになってできた、世界規模のネットワークです。

インターネットサービスプロバイダー

ご家庭のパソコンなどをインターネットに接続するためのサービスを提供している事業者のことです。プロバイダーと呼ばれたり、ISPと表記されることもあります。

インターレース(飛び越し走査)

テレビやビデオの画像表示では、有効走査線のうち、まず奇数番めの有効走査線を描きます(この1画面を1フィールドといいます)。次に偶数番めの有効走査線を描きます。これで、1枚の完全な画像(フレーム)を作っていく方式です。「480i」「1080i」の「i」はインターレース(interlaced)を表します。

液晶パネル

液晶を封入したパネルの電極間に電気を流すと、映像として見えるように開発された表示素子です。環境に配慮した低消費電力で動作する利点があります。

お知らせ

BS / 110度CS / 地上デジタル放送局から視聴者へメッセージを送るサービスです。

キャッシュ

ブラウザが、表示したページのデータを一時的に 保管しておくところです。

ページのデータは、インターネットを通じて取り込まれています。いつもインターネットからデータを取り込んで表示させると、常にデータを取り込むための時間がかかってしまいます。このため、保管したデータを再利用し、データを取り込むための時間を節約しています。

高画質Wクリア倍速

動きの速い映像や撮影時にぼけてしまった映像 をくっきりと見やすくします。

映像調整一プロ設定—QS駆動のアドバンスモードのときに有効です。(⇒**76**ページ)

高画質アクティブコンディショナー

見ている映像に応じて自動的にコントラストや 色を調整し、ノイズを低減してみやすい映像が楽 しめます。

映像調整ープロ設定のアクティブコントラストー「する」、デジタルNRーアクティブのとき に有効です。(⇒**76**ページ)

コンポーネント接続

映像信号を輝度信号(Y)と色差信号(CB/PB、CR/PB)の3つのコンポーネント(構成部分)に分離して伝送する接続方法です。コンポーネント映像端子は3つの端子に分かれているので、接続には3つのプラグに分かれた専用コード(コンポーネントケーブル)を用います。通常の映像端子による接続に比べ、色のキレが良く、チラツキのない画質が得られます。

サーバー

コンピューター·ネットワークでサービスや情報を提供するコンピューターのことです。

インターネットの世界では、Webページのデータを保存しているWWWサーバー、指定したURLがどこにあるかを探すDNSサーバー、企業などの内部ネットワークとインターネットの間で効率よくWebページを表示したり、内部ネットワークを保護したりするプロキシサーバーなど、いろいろなサーバーが無数にあります。

スプリッター

ADSL回線でインターネットに接続する際に、インターネット用のデータ信号と電話用の音声信号を分離する機器です。

地上デジタル放送

2003年12月から東京・大阪・名古屋の3大都市圏の一部地域で開始され、2006年12月に全国の都道府県庁所在地で開始されている放送です。ゴーストのない高品質映像、デジタルハイビジョン放送、データ放送や双方向サービス、多チャンネルといった、これまでの地上アナログ放送にはなかった特長をもっています。

ハイビジョン放送

デジタルハイビジョンの高画質放送のことです。 従来の地上アナログテレビ放送が480本の有効 走査線で表示しているのに対し、デジタルハイビ ジョン放送は720本や1080本の有効走査線 を使用しているため、より緻密で高画質な映像を 楽しめます。BSデジタル放送では、番組によって 「デジタルハイビジョン映像」と「デジタル標準映像」という異なる画質で放送されています。

ハブ

LANなどのネットワークのケーブルを分けたり、 中継したりする機器です。

光回線

ブロードバンド回線のひとつで、光ファイバー網を使った回線です。

ADSL回線やCATV回線に比べてデータの転送 スピードの速さが特長です。

ブックマーク

ページのURLを記憶する機能です。

ブックマークに登録することで、URLを入力したり、何度もリンクをたどったりする必要がなくなります。

「お気に入り」と呼ばれることもあります。

ブラウザ

インターネットのページを見るためのソフトウェアです。Webブラウザ、インターネットブラウザなどと呼ばれることもあります。

ブロードバンド回線

一度に大量のデータをやりとりすることができるインターネットに接続するための回線のことです。

光回線、CATV回線、ADSL回線などがあります。

プログレッシブ(順次走査)

飛び越し走査(「インターレース」の項を参照)をしないで、すべての走査線を順番どおりに描く方法です。480pの場合、480本の有効走査線を順番どおりに描きます。インターレース方式に比べ、チラツキのないことが特徴で、文字や静止画を表示するときなどに適しています。「480p」「720p」の「p」はプログレッシブ(progressive)を表します。

文字コード

コンピューターの内部は、すべて0と1の組み合わせで成り立っています。画面に表示される文字も0と1の組み合わせになります。この0と1の組み合わせをどの文字にするかを取り決めたものが文字コードです。

世界中にはさまざまな文字があり、その文字に合わせて各地域で標準となっている文字コードがあります。このため、インターネットのページを作成するために使われた文字コードとブラウザの文字コードが異なる場合もあり、この場合、文字が正しく表示されなくなることがあります。

リンク

複数のものをつなぐことで、シャープ製の液晶テレビやレコーダー、AVアンプをつなぐ「ファミリンク」や、インターネット上で他のWebページをつなぐリンク機能などがあります。

索引

- ・本体およびリモコンの「各部のなまえ」については、⇒20~23ページをご覧ください。
- ・用語については、⇒**320** ~ **323** ページをご覧ください。

英数字·記号	PCM119·322
	POWER(電源)ランプ20·25·274
110度CSデジタル放送227·251·253	QS駆動(クイックシュート)76
110度CSデジタル放送のチャンネル一覧28	REC(録画)ランプ20
2画面54~56	USB124·214·298
3桁入力	TIMER(タイマー)ランプ20
AAC119·320	USBハードディスク124
AQUOS.jp174	USB無線LANアダプター162
AQUOSインフォメーション183	USBメモリー214~219·298
AQUOSインフォメーション設定183	VOD操作パネル195·199
AQUOSオーディオ110~111.239	
AQUOSオーディオで聞く110	あ行
AQUOSレコーダーに録画する 105~107	· -
ARC設定111	アイコン一覧(番組表)43
AVポジション70	明るさ74.75
AVXモリー70	明るさセンサー(OPC)74·75
B-CASカード228·301	明るさセンサー(OPC)感度設定72
B-CASカード番号表示301	明るさセンサー受光部75
BS·CSアンテナ電源248·252~253	明るさセンサー(OPC)設定76
BSデジタル放送34·227·252·320	アクティブガンマ77
BSデジタル放送のチャンネル一覧28	アクティブコントラスト76
CATV(ケーブルテレビ)33·230·257	アクトビラ197
Cookie(クッキー)176·182·321	頭出し(USBハードディスク)134
DLNA(ホームネットワーク)	暗証番号設定86
200.212.321	安心・省エネ29
Dot by Dot(ドット・バイ・ドット)120	アンダースキャン66
DTCP-IP208	アンテナ設定252
DVI端子242	アンテナの接続230~233
D-コンポーネント変換ケーブル234	一発予約(USBハードディスク)137
D端子234·237	色あい74.75.77.78
D端子識別68	色温度(映像調整)76
HDMI	色の濃さ74·75·77·78
98·112·234~236·238~240·242	インターネット156
HDMIコンテンツタイプ連動70	裏番組(ホームメニューの「チャンネル」)
HDMI識別	44 · 189 · 192
I/P設定	映画70
IPTV(ひかりTV)184	映像74·75·77·78
IPTV設定186·188·193	映像オフ42
IPアドレス169	映像切換58.149
JPEG201·214	映像調整28.74
Language(言語)331	映像判別68
LAN設定164~171	枝番33·190·258~259
PC(AVポジション)70	追いかけ再生146

Guide	Engli
Œ	S

オートチャプター設定	133	ゲーム時間表示設定	117
オートボリューム	80.81.82	検索設定	49
オートワイド	68~69	降雨対応放送	227
お好み画質(お好み画質詳細設定)77.78	高音	80.81
お好み画質詳細設定(映像調整)		声の聞きやすさ	80.81.82
7	4.75.77~78	個人情報初期化	
お好み画質設定(視聴準備)	73		
お知らせ	29·301	さ行	
お知らせタイマー	65		
お手入れのしかた	17	サーバー証明書	
おはようタイマー	62~64	再生(USBハードディスク	
オフタイマー	88	サラウンド	
おやすみタイマー	60~61	残量(録画時間)(USB八一	
音質補正(音声調整)	80·81		
音質補正(設置部屋別)/		時刻設定	
音質補正(設置場所別)	79	時刻表示	
音声切換	58 · 149 · 191	システム動作テスト	
音声出力1/音声出力2	118	視聴環境設定	
音声出力機器切換	110	視聴準備	
音声調整	29.80	視聴操作	
「温度」の文字点滅表示	276	視聴年齢制限設定	87
		視聴メニュー	148
か行		視聴予約	
- -		視聴履歴リセット	
外部端子設定		自動同期調整	122
各種設定		シネマ(画面サイズ)	66 · 120
画質		字幕(切換)/字幕表示	58~59·191
壁掛け設置		ジャンルアイコン設定	50
画面位置		ジャンルおすすめ設定	32
画面サイズ66~		ジャンル切換	77.78
画面調整	122	ジャンル検索	47
画面表示設定	29	ジャンル連動	111
画面表示(チャンネルサイン)		受信強度	249·253
カラーマネージメント(色相・彩度	复·明度)	受信機レポート	301
		受信チャンネル	268
かんたん初期設定		受信微調整	268
乾電池の入れかた		仕様	
ガンマ設定		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	31 · 190
キーワード検索		使用温度	
機器の初期化(USBハードディス		照明オフ連動	
W D O / T T T T T T T T T		常連番組	
機器のメディア切換		常連留守録機能	
起動チャンネル設定		常連録画(留守録)設定	
機能切換		垂直位置	
クイック起動設定		水平位置	
クロック位相		スキップ設定	
クロック周波数		スキップ(チャンネル)	
黒レベル		189.25	58~259·268·269
ケーブルテレビ(CATV)		スクイーズ映像	
ゲーム(AVポジション)	70		

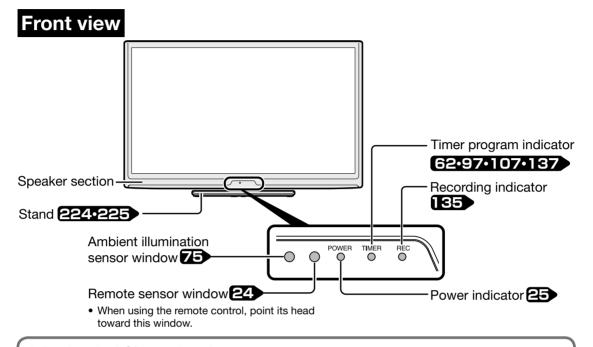
スタートメニュー表示103	低音	80.81
スタンド224~225・314~315	データ放送	
スマートズーム66	デジタルNR	
寸法図317~319		
静止35	デジタル登録	
セーブモード/セーブモード設定91	デジタル放送	
セキュリティ182	テレビ/データ/ポータル	
設定28	テレビ放送設定	
選局31.190	電源(POWER)ランプ	
選局効果42	電源コードをつなぐ	244
操作切換(2画面)56	電源スイッチ設定	
双方向通信156	電源の入/切	25.299
ソフトウェアキーボード92	転倒防止	
ソフトウェアの更新296~298	特徴検索	
	時計設定	36.60
た行	時計タイプ	36
	時計表示	36
タイトル(録画した番組)132	ドルビーデジタル	119
タイトル消去(USBハードディスク) 154・155		
タイトル番号(USBハードディスク)149	な行	
タイトル保護(USBハードディスク)		F7 F0
ライドル床後(USBバードティスク) 152·153	二重音声	
ダイナミック/ダイナミック(固定)70	日時検索	
タイマー(TIMER)ランプ20	入力/音声出力設定	
タイマー機能	入力音声選択	
ダウンロード設定297	入力解像度(PC入力信号の解析)	
ダウンロード設定297 ダウンロードのお知らせ297	入力切換114~115	5-202-209-212
	入力切換114~115 入力スキップ	·202·209·212 116
ダウンロードのお知らせ297	入力切換114~115 入力スキップ 入力選択	116 115
ダウンロードのお知らせ297 タブ177	入力切換114~115 入力スキップ 入力選択 入力できる文字の一覧	5·202·209·212 116 115
ダウンロードのお知らせ297 タブ177 地域設定254~255	入力切換114~115 入力スキップ 入力選択 入力できる文字の一覧 入力表示	6·202·209·212 116 115 93
ダウンロードのお知らせ	入力切換114~115 入力スキップ 入力選択 入力できる文字の一覧 入力表示 ネットサービス制限設定	6·202·209·212 116 93 94·116 9172·179
ダウンロードのお知らせ	入力切換114~115 入力スキップ 入力選択 入力できる文字の一覧 入力表示	6·202·209·212 116 93 94·116 9172·179
ダウンロードのお知らせ297タブ177地域設定254~255地域番号一覧表264~267地域番号早見表262~263地上デジタル放送226・228・230	入力切換	6·202·209·212 116 93 94·116 9172·179
ダウンロードのお知らせ	入力切換114~115 入力スキップ 入力選択 入力できる文字の一覧 入力表示 ネットサービス制限設定	6·202·209·212 116 93 94·116 9172·179
ダウンロードのお知らせ	入力切換	6·202·209·212 116 93 94·116 94·179 66·120
ダウンロードのお知らせ	入力切換114~115 入力スキップ 入力選択 入力できる文字の一覧 入力表示 ネットサービス制限設定 ノーマル	6·202·209·212 116 93 94·116 172·179 66·120
ダウンロードのお知らせ	入力切換	6·202·209·212 116 93 94·116 172·179 66·120
ダウンロードのお知らせ	入力切換114~115 入力スキップ	93 94·116 93
ダウンロードのお知らせ	入力切換	93 94·116 93
ダウンロードのお知らせ	入力切換114~115 入力スキップ	
ダウンロードのお知らせ	入力切換	
ダウンロードのお知らせ	入力切換	
ダウンロードのお知らせ 297 タブ 177 地域設定 254~255 地域番号一覧表 262~263 地上デジタル放送 226・228・230 地上デジタル放送のチャンネル一覧 28 地デジ離視対策衛星放送 227・250・259・272 チャイルドロック 87 チャンネル 28・32・192 チャンネルサイン(画面表示) 37・57・58 チャンネル設定 40・188・256・258・260・268 チャンネル表示 268	入力切換114~115 入力スキップ 入力選択 入力できる文字の一覧 入力表示 ネットサービス制限設定 ノーマル パイビジョン放送 パソコン入力 肌色補正 早戻し/早送り再生 バランス 番組詳細検索 番組表 番組表取得	
ダウンロードのお知らせ 297 タブ 177 地域設定 254~255 地域番号一覧表 262~263 地上デジタル放送 226・228・230 地上デジタル放送のチャンネル一覧 28 地デジ離視対策衛星放送 227・250・259・272 チャイルドロック 87 チャンネル 28・32・192 チャンネルサイン(画面表示) 37・57・58 チャンネル器定 40・188・256・258・260・268 チャンネル表示 268 ツール 26・30	入力切換 114~115 入力スキップ 入力選択 入力表示 スカ表示 ネットサービス制限設定 ノーマル は行 ハイビジョン放送 パソコン入力 肌色補正 早戻し/早送り再生 バランス 番組詳報 番組表 番組表取得 番組表 番組表設定 番組表	
ダウンロードのお知らせ 297 タブ 177 地域設定 254~255 地域番号一覧表 262~263 地上デジタル放送 226・228・230 地上デジタル放送のチャンネル一覧 28 地デジ離視対策衛星放送 227・250・259・272 チャイルドロック 87 チャンネル 28・32・192 チャンネルサイン(画面表示) 37・57・58 チャンネル設定 40・188・256・258・260・268 チャンネル表示 268	入力切換	
ダウンロードのお知らせ	入力切換 114~115 入力スキップ 入力選択 入力表示 スカ表示 スットサービス制限設定 ノーマル は行 ハイビジョン放送 パソコン入力 取色は/マランス エーマンス 番組詳報 本組表 番組表 番組表 予約) 番組名表示 番組名表	
ダウンロードのお知らせ	入力切換	

びったりセレクト	ひかりTV(IPTV)	184	モノクロ	76
表示順(番組表) 51 表示色 84 表示方式(等稍表示) 58~59 表示方式(審組表院定) 51 標準 70 ファミリンク 98 ファミリンク機器リスト 108 ファミリンク機定 99・100・101・111 ファミリンクが応レコーダー 98 ファミリンク予約機器選所 100 ファミリンクを顕予約 106~107 フィルムモード 76 フォト 70 付属品 22 ブックマーク 179・226・323 ブラットホーム(運営会社) 192・227 フル 66・120 ブロード(ンドルーター 158 プロン 158 プロ設定 74・75・76・77・78 ページ情報 181 ホータル 191・196 ボード 227・301 ホームネットワーク 200 ホームスコュー 26 ホームスコュー 26 ホームスコュー 26 ホームスコュー 26 ホームスコュー 26 ホームスコュー 26 ホームスコュー 26 ホームスコュー項目一覧 28~30 検証とアフターサービス 310 まを行 また見たい予約(毎週予約) 150 マルチ音声番組 58 見つかる検索 46~47 無信号オフ 89 無線にAN 162 無操作オフ 89 無線にAN 162 無操作オフ 89 無線にAN 162 無操作オフ 89 無線にAN 162 無操作オフ 89 無線にAN 162 無機にAN 162 無操作オフ 89 無線にAN 162 無操作オフ 89 無線にAN 162 無操作オフ 89 無線にAN 162 無操作オフ 89 無線にAN 162 無操にAN 162 無操作オフ 89 無線にAN 162 無操作オフ 89 無線にAN 162 無操にAN 162	ぴったりセレクト	70.72	モノラル	57
表示色 84 表示方式(学幕表示) 58~59 有料放送の視聴契約 229 表示方式(番組表設定) 51 51 62 70 77 82 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70	表示サイズ(インターネット)	181		
表示色 84 表示方式(字幕表示) 58~59 表示方式(字幕表示) 58~59 表示方式(容静表示) 51	表示順(番組表)	51	や行	
表示方式(番組表設定) 51	表示色	84		000
表示の式(番組を放定)	表示方式(字幕表示)	58~59		
クァミリンク	表示方式(番組表設定)	51		
ファミリンク機器リスト 99・100・101・111 ファミリンク対応レコーダー 98 ファミリンクがル 102・112・134 ファミリンクラや機器選択 100 ファミリンクラや機器選択 100 ファミリンク多物機器選択 100 ファミリンクシ酸画予約 106~107 フィルムモード 76 フォト 70 付属品 22 ブラットホーム(運営会社) 19・226・323 ブラットホーム(運営会社) 19・227 フル 66・120 ブロードバンドルーター 158 プロ設定 74・75・76・77・78 ページ情報 181 ヘッドホン(設定) 83 別売品 223 放送局メッセージ 297・301 放送切換ボタン 31・191 ボータル 191・196 ボード 227・301 ホームネットワーク 200 ホームメニュー 166 ホームメニュー 191・196 ボード 227・301 ホームスニュー項目一覧 28~30 保証とアフターサービス 310 また見たい予約(毎週予約) 150 マルチ音声番組 58 見つかる検索 46~47 無信号オフ 89 メディア(テレビ/データ/ボータル) 31 文字コード 181	標準	70	予約リスト	140
ファミリンク設定	ファミリンク	98		
ファミリンク対応レコーダー 98 リモコン 22 ファミリンクがネル 102・112・134 ファミリンク予約機器選択 100 ファミリンク録画予約 106~107 フィルムモード 70 情属品 2 フックマーク 179・226・323 ブラットホーム(運営会社) 192・227 フル 66・120 ブロードバンドルーター 158 プロ設定 74・75・76・77・78 ページ情報 181 ペッドホン(設定) 83 別売品 223 放送 34・14・14・145 録画 アシック・ 132・134・144・145 録画 アンクラやり 132・134・144・145 録画 アンクラ・サービス 310 また見たい予約(毎週予約) 150 マルチ音声番組 58 見つかる検索 46~47 無信号オフ 89 メディア(テレビ/データ/ボータル) 150 マルチ音声番組 58 見つかる検索 46~47 無信号オフ 89 無線にAN 60 マルデーターが、第9 メディア(テレビ/データ/ボータル) 31 マ字コード 181	ファミリンク機器リスト	108	ら行	
ファミリンク対応レコーダー 98 ファミリンクが応レコーダー 102・112・134 ファミリンク予約機器選択 100 ファミリンク発向予約 106~107 フィルムモード 76 フォト 70 情属品 2 フックマーク 179・226・323 ブラットホーム(運営会社) 192・227 東新アータ放送 34 関係(PRC) ランプ 20 関係(PRC) ランプ 20 関係(PRC) ファミリンク予約) 107 対のドネン(設定) 83 別売品 83 別売品 223 放送局メッセージ 297・301 放送切換ボタン 31・191・196 ボード 227・301 ボームネットワーク 200 ホームメニュー項目一覧 28~30 保証とアフターサービス 310 また見たい予約(毎週予約) 150 マルチ音声番組 58 見つかる検索 46~47 無信号オフ 89 無線LAN 62 無線にAN 62 株子 77・アク・ブ・アク・ブ・アク・ブ・アク・ブ・アク・ブ・アク・ブ・アク・ブ・アク	ファミリンク設定99・100・1	01.111	リピート再牛(USBハードディスク)	149
ファミリング系が機器選択 100 ファミリンク録画予約 106~107 フィルムモード 76 フォト 770 付属品 2 リンク矛約 30 リンク矛約 30 リンク矛約 30 リンク矛約(録画予約) 107 協時放送(臨時編成サービス) 226 付属品 2 リンクラを(はいけで) 200 一下パンドルーター 179・226・323 ブラットホーム(運営会社) 192・227 フル 66・120 ブロードパンドルーター 158 プロ設定 74・75・76・77・78 ページ情報 181 ヘッドホン(設定) 83 別売品 223 放送局メッセージ 31・191 ボータル 191・196 ボード 227・301 ホームネットワーク 200 ホームメニュー項目一覧 28~30 保証とアフターサービス 310 ま行 また見たい予約(毎週予約) 150 マルチ音声番組 58 見つかる検索 46~47 無信号オフ 89 無線LAN 58 無線LAN 62 無線上AN 65 乗車サングラや) 150 マルチ音声番組 58 見つかる検索 46~47 無信号オフ 89 無線LAN 65 乗車・エータル 31 文字コード 89 メディア(テレビ/データ/ボータル) 31 文字コード 89				
ファミリンク予約機器選択 100 ファミリンク録画予約 106~107 フィルムモード 76 フォト 70 付属品 2 フックマーク 179・226・323 ブラットホーム(運営会社) 192・227 フル 66・120 ブロードバンドルーター 158 ブロ設定 74・75・76・77・78 ページ情報 181 ページ情報 181 ページ情報 181 ページ情報 181 ページ情報 181 ページ情報 181 ページーで 227・301 放送局メッセージ 297・301 放送局メッセージ 297・301 放送の換ボタン 31・191 ボータル 191・196 ボード 227・301 ボームネットワーク 200 ホームメニュー 226 ホームメニュー 226 ホームメニュー 226 ホームメニュー 226 ホームメニュー 226 ホームメニュー 226 ホームメニュー 227・301 ボード 227・301 ボード 227・301 ボード 227・301 ボード 227・301 ボード 227・301 ボームネットワーク 310 ま行 また見たい予約(毎週予約) 150 マルチ音声番組 58 見つかる検索 46~47 無信号オフ 89 無操作オフ 89 メディア(テレビ/データ/ボータル) 31 文字コード 89 メディア(テレビ/データ/ボータル) 31 文字コード 89 メディア(テレビ/データ/ボータル) 31 文字コード 181	ファミリンクパネル102・1	12.134		
ファミリンク録画予約	ファミリンク予約機器選択	100	· · ·	
フィルムモード	ファミリンク録画予約1(06~107		
フォト	フィルムモード	76		
付属品 2 フックマーク 179・226・323 連動起動設定 99 連動データ放送 34 ジョードバンドルーター 158 ジョードボン(設定) 83 ジョードボン(ショードボン(ショードボン(ショードボン(ショードボン(ショードボン(ショードボン(ショードボン(ショードボン(ショードボン(ショードボン(ショードボン(ショードボン(ショード、100 ジョーディスク) 137~138・150 ジョーディスク) ジョーディスク) ジョーディスク) 137~138・150 ジョーディスク) 137~138・150 ジョーディスク) 137~138・150 ジョーディスク) ジョーディスク) 137~138・150 ジョーディスク) 108 ヴィド・ボール・ディスク) 109 グイディング・ディング・ディスク ファミリンク 108 ヴィド・ディスク ファミリンク 108 ヴィド・ディスク 108 ヴィド・ディスク 108 ヴィド・ディスク 109 グェード・ディスク 109 グェード・ディスク 109 グェード・ディスク 100 ジョーディスク 1	フォト	70		
ブックマーク	付属品	2		
プラットホーム(運営会社) 192・227				
フル	プラットホーム(運営会社)1	92.227		
プロードバンドルーター	フル	.66 · 120		
プロ設定	ブロードバンドルーター	158		
ページ情報				
ペッドホン(設定) 83 137~138·150 223 録画予約(ファミリンク予約) 1106~107 放送 スッセージ 297·301	ページ情報	181		
放送局メッセージ	ヘッドホン(設定)	83		38.150
放送切換ボタン	別売品	223	録画予約(ファミリンク予約) 1(06~107
ポータル 191・196 ポード 227・301 ホームネットワーク 200 ホームメニュー 26 ホームメニュー項目一覧 28~30 保証とアフターサービス 310 また 見たい予約(毎週予約) 150 マルチ音声番組 58 見つかる検索 46~47 無信号オフ 89 無線LAN 162 無操作オフ 89 メディア(テレビ/データ/ポータル) 181	放送局メッセージ2	297·301	録画リスト(USBハードディスク)	
ボード	放送切換ボタン	.31.191	132·134·1	44.145
ホームネットワーク	ポータル1	91.196	録画リストから再生(ファミリンク)	109
ホームメニュー項目一覧	ボード2	27.301		
ホームメニュー項目一覧	ホームネットワーク	200	わ行	
ホームメニュー項目一覧				66
保証とアフターサービス	ホームメニュー項目一覧	28~30		
ま行 また見たい予約(毎週予約)				
ま行 また見たい予約(毎週予約)			* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *	
マルチ音声番組	ま行		ソフタッテ球画(ファミリフク)	104
見つかる検索	また見たい予約(毎週予約)	150		
無信号オフ89 無線LAN162 無操作オフ89 メディア(テレビ/データ/ポータル)31 文字コード181	マルチ音声番組	58		
無線LAN	見つかる検索	46~47		
無操作オフ89 メディア(テレビ/データ/ポータル)31 文字コード	無信号オフ	89		
メディア(テレビ/データ/ポータル)31 文字コード181	無線LAN	162		
メディア(テレビ/データ/ポータル)31 文字コード	無操作オフ	89		
文字コード181				
	文字サイズ	84		

文字入力のしかた......92~95 戻る......26 「モニター温度」の文字点滅表示......276

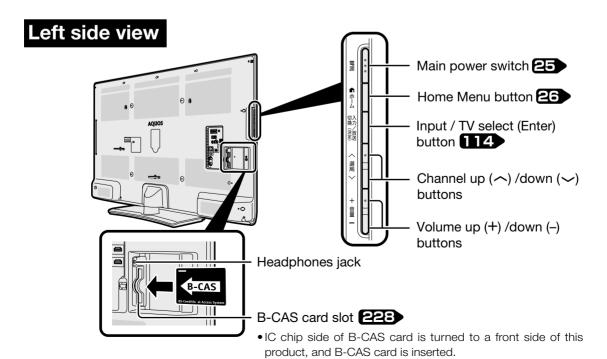
English GuidePart Names

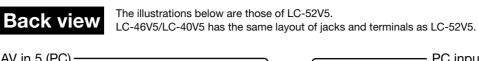
The number shown in each is the page number where the part's function and/or use are explained in Japanese.

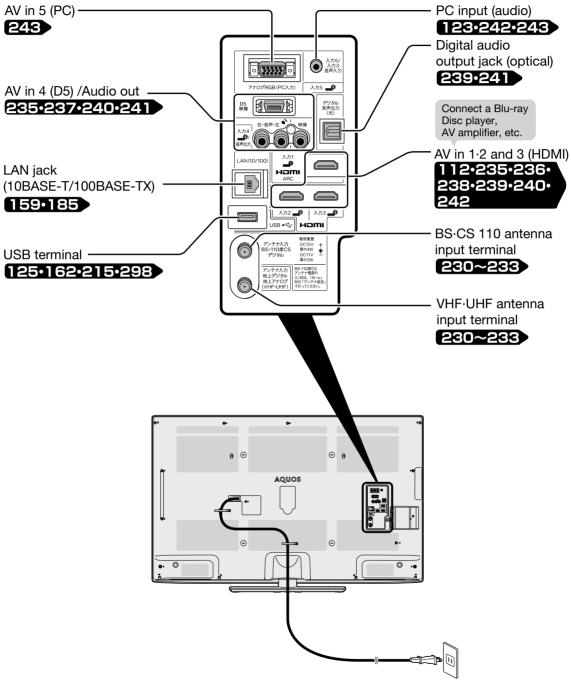


Adjusting the LCD panel angle

- The LCD panel can be rotated horizontally up to 20° clockwise and counter-clockwise.
- Hold the stand firmly when you adjust the monitor's angle.







Remote Control Unit

Active/Standby

Press to engage the TV set in the active or standby mode.

字幕 58 • 191 **58**

Press to display, select, or turn off captions when watching a digital program with captions.

Digital channel number input 33

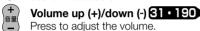
Use to select a digital channel by entering the 3-digit channel number.

CATV CATV

When selecting a CATV channel by entering the channel number, press this button first, then enter the 2-digit number with the TV channel select buttons (1-10).

消音 Mute 31 · 190

Press to mute audio.



d Linked data broadcast 34-191

Press to call the data broadcast linked with the current digital TV program.

AV mode select 71

Press to select the picture/sound setting that best matches the current program.

Sleep timer 88

Press to select the remaining time period after which the TV set automatically enters the standby mode.

ファミリンク Familink 102 • 112 • 134 • 145 • 148

Press to operate "Familink' Recorders and AQUOS Audio connected via HDMI cables.

(番組表) EPG 44・106・137

Press to display or turn off the Electronic Program Guide (EPG: 番組表) when receiving a digital broadcast.

(南ホーム) Display the "Home" Menu 26・27

Press to start some useful operations of the TV.

Program info 37

Press to display detailed information on the current digital program.

Finish

Press to finish menu operation, etc.

SAVE mode ST

Press to change to the SAVE mode.

Freeze 35

Press to freeze the picture.

Familink 102~105 · 107~110 · 135 · 136 · 146~149

Press to operate "Familink" Recorders and AQUOS Audio connected via HDMI cables.

Recommended programs select 52~56

8 ₩

選局

(🏚ホーム

- ブモード 画面サイズ 映像切換 音声切換 (円) (O))

ボータル (ボータル)

/3-9-電線 早戻し 再生 早送! ■ ◆ ◆ ◆ ◆ ◆

To open the cover

Hold the cover by

the projections on

both sides and lift

upwards.

戻る

10

(地上D) BS

Press to select a program which the TV set recommends.

画面表示 **○**Display 36 • 37 • 303

Press to display or turn off the channel call, etc.

Internet 175-190-194-196-198

Press to connect to the internet.

VOD操作 VOD 195 · 199 · 211

Press to display the VOD control panel.

Channel select 31 • 190

- · Press to select a channel.
- Use to input a number for various settings.
- Terrestrial digital select
- BS BS select ST
- CS CS select 3

MEA Terrestrial analog select

When selecting the CS digital channel for the first time. **251**

$\stackrel{\diamond}{\cong}$ Channel up (\wedge)/down (\vee) √ 31 · 41 · 191

Press to select channels in the ascending or descending order. *CATV channels are factory set to be

入力 skipped. **269**

Input select 1114

Press to select the input.

Display the Tool Menu 26 • 27 • 30

Cursor (up, down, left, right) 26 • 27

Use to select a menu item, column, etc.

決定 Enter/Confirm 26 • 27

Press to confirm a selected setting or menu item.

Return 23

Press to go back to the previous screen.

______Color 34 • 45~49 •

Use to operate EPGs and data program screens.

Screen mode 67 • 121

Press to select the desired screen mode.

門 Picture select **5**日

Press to select the desired picture when watching a digital multi-picture program.

画 Audio select 58・191

Press to select the audio.

Media select 31 • 34 • 191

Press to select the media (TV or data).

Split screen 54~55

Press to switch between the split screen mode and the normal screen mode.

Operable screen 56

Press to switch the operable screen when the TV set is in the split screen mode.



Switching the Display Language to English ホームメニューなどの言語を英語にする

 Using the Home menu screen, you can switch the on-screen display language to English.

ホームメニューなどの画面表示を英語にすることができます。



誤ってホームメニューを英語にしてしまったと きは

ホームメニューから「Setup」 – 「★ (View) Setting)」 - 「言語 (Language)」を選ん で決定し、「日本語」を選んで決定すると日 本語になります。

Press (ホーム)

and

with

Select"設定"(Setup) on the Home menu.

ホームメニューから「設定」 を選ぶ



Select with

Select"~(視聴準備)" (View Setting).

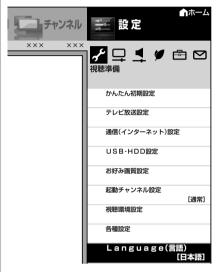
「丿(視聴準備)」を選ぶ



Select with T Press

決定

Select "Language(言語)". 「Language(言語)」を選ぶ



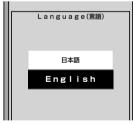
Select with 決定 (T)

Press 決定

Select "English". 「English」を選ぶ

Enter.

決定する



- · The menu screen is now displayed in English.
- ・画面表示が英語になります。

Press (ホーム)

Finish this operation. 終了する

MY家電登録のご案内

詳しくはホームページで →

人と家電と暮らしをつなぐ、シャープの会員サイト SHARPICLUB

http://iclub.sharp.co.jp/m/

SHARP i CLUBは、お客さまがご愛用のシャープ製品につ いて、便利な使い方や、製品のサポート・サービス、キャンペ ーンなど、一人ひとりに合ったサービスをご利用いただける 会員さま向けサイトです。 ぜひ、ご登録ください。

■ 廃棄時のご注意

家電リサイクル法では、お客様がご使用済みのテレビ(ブラウン管式、液晶式、プラズマ式)を廃棄される場合は、収集・運搬料金、 再商品化等料金(リサイクル料金)をお支払いいただき、対象品を販売店や市町村に適正に引き渡すことが求められています。

■ よくあるご質問などは パソコンから検索できます





http://www.sharp.co.jp/support/

お問い合わせ シャープ



(お客様相談センター)

■IP電話などからフリーダイヤルサービスをご利用いただけない場合は・・

0120 - 001 - 251

携帯電話・PHSからもご利用いただけます。

電話: 043 - 331 - 1626 FAX: 043 - 297 - 2696

〒261-8520 千葉県千葉市美浜区中瀬1-9-2

受付 時 間

●月曜~土曜:9:00~20:00 ●日曜·祝日:9:00~17:00 (年末年始を除く)

- ●電話番号をお確かめのうえ、お間違いのないようにおかけください。
- ●電話番号・受付時間などについては、変更になることがあります。(2011.1)

シャープ株式会社

本 T545-8522 大阪市阿倍野区長池町22番22号 AVシステム事業本部 T329-2193 栃木県矢板市早川町174番地





